

Iraqi Academy Publications

---

# Glossary of Terms

In

Horticulture

English - Arabic



Prepared by :

The Committee of Agriculture : Iraqi Academy

and Approved by

The Council of the Iraqi Academy

## مصطلحات علم البيستنة

## لجنة الزراعة مصطلحات علم البستنة

قامت باعداد هذه المصطلحات لجنة الزراعة المؤلفة من السادة  
أعضاء المجمع :

- ١ - الدكتور حسن كتاني (مقرر اللجنة) •
- ٢ - اللواء الركن التقاعد محمود شيت خطاب •
- ٣ - الدكتور نجيب خروفه •
- ٤ - الدكتور علي المياح •

وخبراء اللجنة :

- ٥ - الدكتور عبدالحميد احمد اليونس •
- ٦ - السيد عبدالهادي اسماعيل •
- ٧ - السيد حميد نشأة •

اعتمدت اللجنة في ترجمة المصطلحات على معجم البستنة •

Dictionary of Horticulture

Editorial staff :

J. Nijman

A. De young

Elsevier Publishing Co. 1970.

ونظراً لعدم تطرق هذا المعجم الى تعاريف المصطلحات فقد استعانت  
اللجنة أيضاً بالمصادر التالية :

١ - معجم الشهابي في مصطلحات العلوم الزراعية

مكتبة لبنان لسنة ١٩٧٨ •

٢ - المعجم المصور لأسماء النباتات بثماني لغات

مؤلفه مناك لـ بادريان ١٩٣٦ •

٣ - معجم أسماء النباتات

الدكتور احمد عيسى ١٩٣٠ \*

Thet Flora of Iraq.

- ٤

Plant Wealth of Iraq.

- ٥

Dictionary of Economic Plants, Volume One.

H. L. Chakrauanti : 1976.

٦ - عدد من كتب ونشرات الستنة والزراعة من المعاجم المعتمدة باللغة العربية والإنكليزية ، وأولت اللجنة في تثبيتها المصطلحات ، اهتماماً خاصاً بمعجم الشهابي ، والمورد ، ومعجم النبات المنسى :

Collegiate Dictionary of Botany

Delbert swarty

University of Arkansas

The Roland Press Co. New York , 1971 .

وبعد أن أتمت لجنة الزراعة عملها وزعت على أعضاء المجمع لابداء تعليقاتهم ، ثم عرضت على مجموعة العمل لمناقشة المصطلحات فثبتتها بعد تدقيقها ؛ ثم أقر المجمع العلمي العراقي تثبيتها بصورة النهاية .

# مصطلحات علم البستنة

Horticultural Terms

— A —

abdomen	بَطْن
a - blade	نَصل
abscission	إِنْقِصَال
absolute humidity	الرُّطُوبَةُ المطلقة
absorption	إِمْتِصَاصٌ
absorption capacity	سُعَةُ الامتصاص
absorption of food	إِمْتِصَاصُ الغَذَاءِ
abundant	وَافِرٌ
acalypha	أَكَالِيفَا (شجيريَّه)
Acalypha L.	
acaulescent ; stemless	عَدِيمِ الساق
accessory bud	بُرْعُونْم إِضافيَّ
acclimatize , to	يَتَأَقَلِمُ
accounting	محاسبة
accounting bureau	دائرة المحاسبة
accounting year	سنة مالية
acetic acid	حامض الخل
achene	ثُمرَه فَقِيرَه

acid	حامض
acid humus	دُبَال حامض
acid loving plants	نباتات اليفة الحموضة
acidify , to	يُحَمِّض
acidity	حُمْوضة
aconite	بيش (نبات عشبي)
Aconitum L.	
acorn	بلوطية (ثمرة شجر البلوط)
active element	عنصر فعال
actual production unit	وحدة الإنتاج الحقيقي
added value	قيمة مضافة
additional lighting	إضاءه إضافية
adhesive	لاصق
adsorption	امتياز
adventitious bud	برعم عرضي
adviser	مرشد
advisory service	خدمة إرشادية
aerial root	جذر هوائي
aerial rootlet	جذير هوائي
aerial survey	مسح جوي
aerobic	هوائي
aerobic bacteria	جراثيم هوائية
aerosol	صل هوائي
afforestation	تغطية
african marigold	محمية - قطفة

Tagetes L.	
after ripening	بعد النُّضج
ageing	تَعْتِيق
aggregate	مَجْمُوعَة
agitator	رَجَاج
agricultural	زراعي
ventilation	تَهْوِيَة
air conditioning	تَكِيفُ الهواء
air cooler	مُبَرَّدَةٌ هَوَاء
air discharge	تَفْرِيغُ الهَوَاء
air dried	مُجَفَّفٌ بِالْهَوَاء
air layering	تَرْقِيدُ هَوَائِي
air mixing fan	مِروحة خلط الهَوَاء
air pollution	تلوث الهَوَاء
air supply	تزويد الهَوَاء
airtight	سَدُودٌ لِلْهَوَاء
air washer	غَاسِلَةُ الهَوَاء
albumin	زُلَال
alder	جارٌ الماء (شجر حرجي)
Alnus Mill.	
alder buckthorn	عَوْسَاجُ أَسْوَد (شجيرة من السدريات)
Rhamnus frangula L.	
alder leaf beetle	خُنْفُسَاءُ وَرَقِ الْعَوْسَاجِ الْأَسْوَد
Agelastica alni L.	
hazel sawfly	ذبابة البتدق المنشارية

Croesus septentrionalis L.	
alkaline	قلوي
allotment	تجزئة - تحصيص (اراضي)
almond	لوز (ثمر)
almond tree	شجرة اللوز
Prunus amygdalus Batsch.	
aloe	صُبَّير (نبات)
Aloe L.	
alpine plant	نبات أَلْبِي (نسبة الى جبال الألب)
alternaria blight (carrot)	لَفْحةِ الْجَرْزِ (فطر)
Alternaria dauci (Kuhn)	
alternaria blight (potato)	لَفْحةِ الْبَطَاطَا
Alternaria solani (E. et M.) J et Gr.	
alternate	مُتَبَادِل
alum	الشَّبَّ
amaryllis	أَمَرِيلِسْ (بصل زينة)
Hippeastrus Herb.	
ambrosia beetle	خُنْفِسَاءِ أَمْبِروزِيَا (حشرة)
Xyleborinus saxeseni Ratz.	
amelioration	تَحْسِين
amentaceous plant ;	نبات هِرِي (نبات يحمل نورات هرية)
amentiferous plant	
American bird cherry	كَرَزُ الطَّيْرِ (الأميريكي)
Prunus serotina Ehrh	
American cranberry	عنب الدب (الأميريكي)
Vaccinium macrocarpon Ait	

American gooseberry mildew	يَاضْ عَنْبَرِ الْعُلْبِ (الأمْرِيكِي) (فُطْرٌ)
Sphaerotheca morsuvae ( Schw. )	
Berk. et Curt	
ammonia NH <sub>3</sub>	الْأُمُونِيَا
ammonium NH <sub>4</sub>	أُمُونِيُوم
ammonium alum	شَبَّ الْأُمُونِيُوم
ammonium nitrate	نِتَرَاتُ الْأُمُونِيُوم
amortization	إِطْفَاءُ الدَّيْنِ
amphibious bistort	عَصَمُ الرَّاعِيِ الْبَرْمَائِيِّ (نبات طبي)
Polygonum amphibium L.	
anaerobic	لَا هَوَائِي
analysis	تَحْلِيل
analysis report	تَفْرِيرٌ تَحْلِيلي
anchusa	أَنْشُوزَا (ازهار)
Anchusa L.	
andromeda	أندروميدا (ازهار)
Andromeda L.	
anemone	شَفَاقَقَ (ازهار)
Anemone L.	
angelica	عَشْبُ الْمَلَائِكَةِ (نبات طبي من التوابل)
Angelica archangelica L.	
angiospermous	مُغُطَّاةُ الْبَذْنُورِ
angle blade	نَصْلُ زَاوِيَةٍ
angle of divergence	زاوِيَةُ الْانْفِرَاجِ
angle shades moth	عُثَّةُ ظَلَالِ الزَّاوِيَةِ (حَسْرَة)
Trigonophora meticulosa L.	

angular	زاوِيَّ
angular leaf spot ( cucumber )	تَبَقْعُ الورقة الزاوِيَّةِ ( على الخيار )
Pseudomonas lachrymans	
annual	سَنِي
annual cost	الْكِلَفَةُ السَّنِيَّةُ
annual knawel	حَشِيشَةُ فَاوِيلِ الْخَوْلِيَّةِ
Scleranthus annuus L.	
annual meadow grass	حَشِيشَةُ الْمَرْجِ الْخَوْلِيَّةِ
Poa annua L.	
annual ring	الْحَلَقَةُ السَّنِيَّةُ
annual sowthistle	تِفَافُ حَوْلِيٍّ ( عَشْبٌ )
Sonchus oleraceus L.	
annual weed	دَغْلُ حَوْلِيٍّ
annuity	سَنِيَّة
ant	نَمَلَة
Formicidae	
antagonism	تَضَادٌ
anther	مِثْبَرٌ
anther smut	تَفَحَّمُ الْمِثْبَرِ . تَفَحَّمُ الْمَنَكِ
Ustilago violaceae ( Pers ) Roussel	
anthracnose	فُحُومَة
Glomerella laganarium	
anthracnose ( bean )	فُحُومَةُ الْبَاقِلَاءِ
Colletotrichum lindemuthianum	
anthracnose ( Digitalis )	الفُحُومَةُ الْقِيمُونِيَّةُ ( على كَفِ الثَّلْبِ )
Colletotrichum fuscum Laub.	

anthurium	أَنْثُورِيُوم ( متسلق )
Anthurium scherzerianum Schott.	
antirrhinum	حَاقِ السَّبُع
Antirrhinum L.	
antiseptic	مُطَهَّر
aphid	مَنْ
Aphidae	
apple blossom weevil	سُوْسَة أَزْهَار التفاح
Anthonomus promorum L.	
apple bud weevil	سُوْسَة بُرْعُم التفاح
Anthonomus cinctus Koll. ;	
Anthonomus pyri ( UK )	
apple fruit moth	عُثَّة ثمرة التفاح
Argyresthia conjugella Zell.	
apple juice	عصير التفاح
apple leaf skeletonizer	مُهَيْكِلَة ورق التفاح
Simaethiis pariana Clerck	
apple sauce	هَرَيْس التفاح
apple sawfly	ذُبَابَة التفاح المِنْشَارِيَّة
Hoplocampa testudinaria Kl.	
apple sucker	مَصَاصَ التفاح ( حَشْرَة )
Psylla mali Schmidb.	
apple syrup	دِبْس التفاح
apple tree	شجرة التفاح
Pyrus malus L. ; Malus communis Poir.	
apple weevil	سُوْسَة التفاح
Phyllobius oblongus L.	

apricot	مِيشْمِش
apricot tree	شَجَرَةُ الْمِيشْمِش
Prunus arminiaca L.	
aquatic plant	نباتٌ مائيٌّ
arable land	ارضٌ مستزرعة
arboriculture	زراعة الاشجار
arbor vitae	ثُوُّبَا (شجيرة زينة)
Thuya L.	
arid	جَافَ
armillaria root rot	تعفُّنُ الجذور
Armillaria mellea (Vahl) Quel.	
arnica	زَهْرَةُ الْعُطَامِ
Arnica montana L.	
arolla pine	صَنَوبِر سويسري
Pinus cembra L.	
aromatic	عَطْرِيٌّ
aromatic herb	عَشْبٌ عَطْرِيٌّ
arrangement of leaves	نَسَقُ الْأَوْرَاقِ
arsenic compound	مُرْكَبٌ زَرْنِيَّخِيٌّ
arthropods	الْمَفْصِيلَاتِ
Arthropoda	
artichoke	خُرْشُوف
Cynara scolymus Pers.	
articulate	مَقْصِلِيٌّ
artificial bee	نَحْلٌ إِصْنَاعِيٌّ
artificial light	ضَوءٌ إِصْنَاعِيٌّ

artificial lighting	إنارة إصطناعية
artificial manure	دِمن إصطناعي
arum lily	زنبق . حَبَشِي
Zantedeschia aethiopica Spreng. Calla aethiopica L.	
ascending	صاعد
asexual	لا جَنْسِي
asexual multiplication	تَكَاثُر لا جَنْسِي
ash	دردار ( شَجَرَة )
Fraxinus L.	
asp ; aspen	حَوْر رَجْواج ( شَجَرَة )
Populus tremula L.	
asparagus	هِلْيَوْن
Asparagus officinalis L.	
asparagus beetle	خُنْفُساء الْهِلْيَوْن
Crioceris asparagi ( U.K )	
asparagus fly	ذُبَابَة الْهِلْيَوْن
Platyparea poeciloptera Sckrank	
asparagus knife	سَكِينَ الْهِلْيَوْن
asparagus ridging plough	مَرَازَة الْهِلْيَوْن
assets	مُوْجُودَات
assimilation	الْتَّمْثِيل
assimilation products	مُنْتَجَات التَّمْثِيل
assortment	تَنْسِيق
aster	نَجْمِيَّة ( أَزْهَار )
Aster L.	
atmosphere	الجو

atmospheric humidity	الرطوبة الجوية
atmospheric pressure	الضغط الجوي
atomic weight	الوزن الذري
atomizing cup	كأس ترذيد
attachment	مُلْحق
auction clock	ساعة المزاد
auction cost	كُلْفَةً المزاد
auction credit	إئتمان المزاد
auction value	قيمة المزاد
aucuba mosaic ( potato )	تبرقش البطاطة
Solanum virus	
austrian pine	صنوبر اسود
Pinus nigra cv.	
automatic sprinkle - installation	تجهيزات الرش الذاتي
automation	التشغيل الذاتي
available	متيسّر
avens	حشيشة المبارك
Geum L.	
avenue tree	شجرة طريق
average price	مُعَدَّل السعر
average yield	مُعَدَّل المحصول
axil	إبْط
axillary	إبْطِي
axillary bud	برعم إبْطِي
axis	مِحْورٌ

azalea	أَزَالِيَا ( شجيرة )
Rhododendron spp.	
azalia gall mite	حَامِسَةُ الْأَزَالِيَا الْعَفْصِيَّة
Phyllocoptes azalea Nal.	
azalea leaf gall	دَرَنَةُ وَرْقَةِ الْأَزَالِيَا
Exobasidium japonicum Shir.	
azalea leaf miner	حَفَارُ وَرْقَةِ الْأَزَالِيَا
Caloptilla azaleella ( UK )	

— B —

bacca	عِنْبَةٌ
bacciferous	عِنْبَيٌّ
bacciform	عِنْبَيِ الشَّكْلِ
bacterial blight	لَفْحَةُ جُرُثُومِيَّةٍ
Xanthomonas spp.	
Pseudomonas spp.	
bacterial blotch	تَبَقُّعُ جُرُثُومِيٍّ
Pseudomonas tolaesi Paine	
bacterial canker	قَرَحةُ جُرُثُومِيَّةٍ
Pseudomonas spp.	
bacterial leaf spot	تَبَقُّعُ الْوَرْقِ الْجُرُثُومِيِّ
Pseudomonas spp.	
bacterial rot	عَفَنَ جُرُثُومِيٍّ
Pseudomonas spp.	
bactericidal	مُبْيِدُ الْجَرَاثِيمِ
bacteriology	عِلْمُ الْجَرَاثِيمِ
bacteriophage	مُكَثِّفُ الْجَرَاثِيمِ

bacterium	جُرُثُومٌ - بكتيريا
badly coloured	رَدِيُّ اللون
balance	مِيزَانٌ
balance plough	مِحْرَاثٌ مِيزَانِيٌّ
balcony plant	نبَاتُ الشُّرْفَةِ
bale of straw	رِزْمَةٌ تِبْيَنٌ
ball valve	صِمامٌ كُرَوِيٌّ
balm	تُرْنُجانٌ
Melissa officinalis L.	بَلْسَمٌ (أَزْهَارٌ حَوْلِيَّةٌ)
balsam	بَلْسَمٌ (أَزْهَارٌ حَوْلِيَّةٌ)
Impatiens sultani Hook.	خَيْزُرٌانٌ
bamboo	خَيْزُرٌانٌ
Bambusa Schreb.	قصْبٌ
bamboo cane	الخَيْزُرٌان
banana tree	شَجَرَةُ المُوزِّ
Musa L.	ذِبَابَةُ الورَدِ المُشَارِيَّةِ المُطَوَّقَةِ
banded rose sawfly	ذِبَابَةُ الورَدِ المُشَارِيَّةِ المُطَوَّقَةِ
Allantus cinctus L.	مَصْطَبَةٌ
bank - bed	حاَصِدَةٌ مَصْطَبَيَّةٌ
bank mower	سَلَكٌ شَائِلٌ
barbed wire	بَرْبَرِيٌّ
barberry	بَرْبَرِيٌّ
Berberis L.	قِرْفَةٌ (قِشَرَةٌ)
bark	قِرْفَةٌ (قِشَرَةٌ)

bark beetle	خُنْفُسَاء الْقِرْفَة
Scolytus spp.	نَخْرُ الْقِرْفَة
bark necrosis	مَخْزَنٌ مَزْرَعِيٌّ
barn	دُنْيَبَاء (حشيش)
barnyard grass	
Echinochloa crus - galli Beauv, ( L. P. B. ) ;	
Panicum crus - galli L.	
barrow	عَرْبَةٌ يَدٌ
basal plate	صَفِيحةٌ قَاعِدِيَّة
basal rot	عَفْنَ القاعدة
Fusarium oxysporum Schl.	
basic dressing	تَسْمِيدُ اسَاس
basic manure	دِمْنُ اسَاس
basic slag	خَبَثٌ قَاعِدِيٌّ
basil	رِيحَان
Ocimum basilicum L.	
basin soil	تُرْبَةُ الْأَحْوَاض
basket willow	صَفَّصَافُ السَّلَال
Salix spp.	
bast	لِحَاء
bastard	نَغْل
bastard indigo	نِيْلَةٌ كَاذِبَةٌ (شَجِيرَة)
Amorpha fruticosa L. ;	
Amorpha fragrance sweet.	

bast mat	حَصِيرَةٌ لِحَايَةٍ
bay	الغار ( شجيرة )
Laurus nobilis L.	
bean	فاصولياء
Phaseolus vulgaris L.	
bean beetle	خُنْفُسَاءُ الْفَاصُولِيَّةِ
Bruchus rufimanus Boh.	
bean harvester	حاصلَةُ الْفَاصُولِيَّةِ
bean seed fly	ذبابة حبوب الْفَاصُولِيَّةِ
Cortophila cilicrura Rond. ; Delia platura ( UK ) ; Hylemya platura ( US )	
bean spot disease	تَبَقُّعُ الْفَاصُولِيَّةِ
Colletotrichum lindemuthianum ( Sacc. et Maqn. ) Bri. et Cav.	
bean stipple streak	تَخَطُّطُ الْفَاصُولِيَّةِ
Nicotiana - Virus	
bed	مَرْقُدٌ
bed culture	النَّظَامُ الْمَرْقُديُّ
bedding system	نَفَاعَةُ الزَّرَاعَةِ الْمَرْقُدِيَّةِ
bedeguar gall wasp	زُنْبُورُ عَفَصِ الْوَرَدِ
Rhoditus rosae L. ; Dipolepus r. ( u.k )	
bee	نَحْلَةٌ
Apis mellifera L. ; Apis mellifica L.	

beech	زان
Fagus silvatica L.	
beech aphid	من الزان
Phyllaphis fagi L.	
beech leaf miner	حفار أوراق الزان
Rhynchaenus faqi L.	
beech scale ; beech coccus	حشرة الزان القشرية
Cryptococcus fagi Brsp.	
bee colony	مستعمرة نحل
bee - hive	خليّة نحل
beekeeper	نحال
beekeeping	تربيّة النحل
beet	شوندر
Beta Vulgaris L. c.v. rubra L.	
beet beetle	خنفساء الشوندر
Atomaria linearis Steph.	
beet cyst nematode	دودة الشوندر المدوره المكيسّة
Heterodera schachtii	
beetle	خنفساء
beet leaf miner	حفار ورق الشوندر
Pegomya hyoscyami Panz. ;	
Pegomya betaee (UK)	
beet mosaic	تبرقش الشوندر
beet yellows	اصفرار الشوندر
Beta - virus 4	
begonia	بيغونيّة (نبات زينة ورقي )
Begonia	

bellflower	زَهْرَةُ الْجَرْسِ
Campanula L.	
bench grafting	تَرْكِيبُ مِنْضَدِي
berry	عِنْبَةٌ
Bhutan pine	صَنَوْبَرُ بُوتَان
Pinus griffithii M. Clelland	
biennial	ثُنَائِيُّ الْحَوْلِ
biennial bearing	الْأَئْمَارُ الْمُتَنَاوِبُ
bilberry	عِنْبُ الْحِرَاجِ
Vaccinium myrtillus L.	
biological community	مَجْمُوعَةُ أَحْيَايِيَّةٍ
biological control	الْمُكافَحةُ الْأَحْيَايِيَّةُ
biology	عِلْمُ الْأَحْيَاءِ
bipinnate	رِيشِيَّةٌ زَوْجِيَّةٌ
birch	شَجَرُ الْقُضْبَانِ
Betula L.	
bird scarer	مُفْرَّغَةُ الطَّيْورِ
birthwort	شَجَرَةُ رَسْتَمِ ( مَتَسْلَقٌ )
Aristolochia L.	
bisexual	ثُنَائِيَّةُ الْجِنْسِ
bitterfree	خَالِيُّ الْمَرَارَةِ
bitter pit	نَوَاهُ مُرَّةٍ
bitter rot ( apple )	الْعَفَنُ الْمُرَّ ( عَلَى التَّفَاحِ )
Pazicula malicorticis ( J. ) Nannf.	
black bean aphid ; bean aphid	مَنَ الْبَاقْلَاءِ الْأَسْوَدِ
Aphis fabae Scop. ; Doralis fabae	

blackberry	عُلَيْقَة
blackberry bush	شُجَّيرة العُلَيْقَة
Rubus spp.	
blackbird	شُحُور
Tordus merula	
blackbody radiation	إشعاع الجسم الاسود
black canker ( Salix )	قرحة سوداء ( على الصفصفاف )
Physalospora myabeana Fuk.	
black currant	ريباس اسود
black currant bush	جنَبَّةُ الريباس الاسود
Ribes nigrum L.	
black fen ; black peat	خُث اسود
black leg ( beta )	مرض الساق الاسود ( على الشمندر )
Pleospora betaee BJORLING	
black leg ( potato )	مرض الساق الاسود ( على البطاطا )
Erwinia atroseptica ( van Hall ) Jenn.	
black leg ( Tulipa )	مرض إسوِداد الساق
Sclerotium wakkerli Boer. & Posth.	
black medick	الْفَتَّ الاسود
Medicago lupulina L.	
black mould	العَفَنَ الاسود
Cladosporium spp.	
black nightshade	مَغْدُ اسود ( نبات طبي )
Solanum nigrum L.	
black plum sawfly	ذُبابة الإِجْتَاص المنشارية
Hoplocampa minuta Christ.	

## فُجْل

black radish

*Raphanus sativus L. cv. Rapa L.*

عَفَنَ الجَذْرِ الْأَسْوَدَ ( عَلَى الْجُبْلَانَ )

*Thielaviopsis basicola (B. et. B.)*

Ferr.

black rot (carrot)

العَفَنَ الْأَسْوَدَ ( عَلَى الْجَزْرِ )

*Stemphyliam radicinum (M., Dr.*

et. E.) Neerg.

black rot ( crucifers )

العَفَنَ الْأَسْوَدَ ( عَلَى الصَّلَبِيَّاتِ )

*Xanthomonas campestris (Pam.)*

Dows.

black rot ( tomato )

العَفَنَ الْأَسْوَدَ ( عَلَى الطَّماَطَةِ )

*Xanthomonas campestris (P.)*

Dowson ;

*Phoma destructiva Plowr.*

black rust

الصَّدَأُ الْأَسْوَدُ

*Puccinia graminis Pers.*

black scurf ; black speck ; black

جَرَبُ الْبَطَاطَا

scab ( Potato )

*Rhizoctonia solani K.* ;

*Corticium solani P.*

black slime

عَفَنَ مَخَاطِي

*Sclerotium bulborum (Wakk.) Rehm.*

black spot ( Delphinium )

البُقْعَةُ السُّودَاءُ ( عَلَى الْعَايِقِ )

*Pseudomonas delphini (E.F.Sm.)*

Stapp.

black spot ( Rose )

البُقْعَةُ السُّودَاءُ ( عَلَى الْوَرْدِ )

*Diplocarpon rosae Wolf*

blackthorn	إِجَّاصٌ شَاشِيٌّ
Prunus spinosa L.	
black walnut	الجَوْزُ الْأَسْوَدُ
Juglans nigra	
blade	نَصْلٌ
blanch, to ; to bleach	يُبَيِّضُ
blanched celery	كَرْفَسٌ مُبَيِّضٌ
Apium graveolens L. cv. Dulce	
bleed	يَنْزِفُ
bleeding heart	قلب مريم ( نبات )
Dicentra Bernh.	
blight ( potato , tomato )	لَفْحَةٌ ( على البطاطا و الطماطة )
Phytophthora infestans ( Mont. )	
de By.	
block planting	الغَرَسُ الْقِطَاعِيُّ
blood meal	مَسْحوقُ الدَّمِ
bloom ( on grapes )	حَبَّبُ الْعَنْبِ
blooming ; flowering ; blossoming	إِزْهَارٌ
blossom	زَهْرٌ
blossom beetle	خُنْفَسَاءُ الزَّهْرِ
Meligethes aeneus F.	
blossom blight ( prunus ) ;	لَفْحَةُ الزَّهْرِ ( على الإِجَّاصِ )
blossom wilt ( prunus )	ذُبُولُ الزَّهْرِ ( على الإِجَّاصِ )
Sclerotina laxa Aderh. et Ruhl.	
blotch, (bean)	تَبَقُّعُ الْفَاصُولِيَا
Ascochyta phaseolorum Sacc.	

## تبَقْعَةُ الْفَرَّعِيَّات

blotch, (cucumis)	
Corynespora melonis (Cke) Lindau	
Beissw.	
blotchy ; uneven coulored	تَبَقْعِيٌّ
blotchy ripening	نُضُجٌ تَبَقْعِيٌّ
blue grass	الْحَشِيشُ الْأَزُرُقُ
Andropogon annulatus Forsk	
blue spruce	رَاتِينْجِيَّةٌ زَرَقاءٌ
Picea pungens 'Glauca' ( Regel )	
Beissw	
blunt	كَلِيلٌ
blush	مُخْمَرٌ
bog soil ; peat soil	تُربَةُ الْخُثُّ
boiler	مِرْجَلٌ
boiler mounting fittings	تَرَكِيبَاتُ الْمِرْجَلِ
bolters	شَوَارِدٌ
bone flour ; bone meal	مَسْحوقُ الْعَظَامِ
book value	القيمة الدفترية
borage	لِسانُ الثورِ ( نبات عشبي )
Borago officinalis L.	
borax	بُورَقٌ
bordeaux mixture	خَلِيلَتُ بُورَدُو
border	حَاشِيَّةٌ
borecol ; broccoli	قُنْبَيْطٌ اسْوَدٌ
Brassica oleracea L.	

boron	بورون
boron deficiency	نَفْصُ الْبُورُون
botanical	نباتي
botany	علم النبات
botrytis disease	فُطْرُ العَنْبِ الْعَنْقُودِي
Botrytis cinerea Pers.	
botrytis rot ( Gladiolus ) ;	عَنْقُونَ عَنْقُودِي ( عَلَى زَهْرَةِ السَّيفِ )
lettuce leaf spot	بُقْعَةُ وَرْقِ الْخَسِ
Botrytis gladioli ( Kleb )	
Pleospora hebarum ( Fr. ) Rab.	
bottleneck	مُخْتَنَقٌ
boulder clay	طِين جُلْمُودِي
bouquet ; bunch of flowers	بَاقةُ ازْهَارٍ
box	بَقْسٌ ( شَجَرَةٌ )
Buxus L.	
box sucker ; boxwood psyllid	بُرْغُوثُ الْبَقْسِ ( حَشَرَةٌ )
Psylla boxi L.	
bract	قُنَابَةٌ
bran	نُخَالَةٌ
branch ; bough	فُرعٌ
branched ; ramified	مُتَفَرِّعٌ
brassica pod midge	ذِبَابَةُ قَرْنِ الْكُرُوبِ
Dasyneura brassicae Winn.	
brassy willow beetle	خُنَقَاءُ الصَّفَصَافِ الْبَرْزِيَّةِ
Phyllodecta vitellinae L.	

Brasil nut tree	شجرة بندق البرازيل
Bertholletia excelsa Humb & Bonpl.	
breakdown	تحلل
breathing	تنفس
breathing root	جذور التنفس
breeder	المربي
breeding	التربية
brewers grain	حبوب التخمير
bridal bouquet	باقة العروس
bridge grafting	تركيب جسري
brine	محلول الملح
broad bean	باقلاء
Vicia faba L.	
broad bean weevil	سوسة الباقلاء
Bruchus rufimanus Boh.	
broadcast	نشر
broad - leaved dock	حماض
Rumex obtusifolius L.	
broad leaved tree	إهلياج عريض الورق
Terminalia latifolia	
broad mite	حلمة عريضة
Hemitarsonemus latus Banks.	
broccoli	قنبيط اسود
Brassica oleracea var . botrytis	

brome grass	حُنْيَطَه
Bromus hordeaceus L.	
broom	الرَّتَم
Cytisus L.	
brown blotch (mushroom growing)	البُقْعَةُ السُّمَاءُ ( على الْفِطَر )
Virticillium malthousei Ware	
brown leaf weevil	سوسة الورق السُّمَاءُ
Phyllobius oblongus L.	
brown plaster mould	العَفَنُ الْأَسْمَرُ الْلَازِقُ
Populaspora byssina Hotson	
brown rot ( apple )	العَفَنُ الْأَسْمَرُ ( على التفاح )
Sclerotinia fructigena A. & R.	
brown spot ( Laburnum )	البُقْعَةُ السُّمَاءُ ( على الابنوس الكاذب )
Pleiochaeta setosa	
brown tail moth	عُثْةُ سُمَاءِ الذَّئْبِ
Euproctis chrysorrhoea L. ;	
Nygnia phaeorr hoea ( US )	
bruise	رَضْنَ
Brussels sprouts	كُرُنْبُ بِرُوكْسِل
Brassica oleracea L.	
c v. Gemmifera ( D C. )	
buckthorn	شَجَرَةُ الدَّكْنِ
Rhamnus cathartica L.	
bud	بُرْعَم
bud & leaf eelworm	دُودَةُ الْوَرْقَةِ وَالْبُرْعَمِ التَّعَانِيَةِ
Aphelenchoides spp.	
bud cutting	عُقْلَةُ بُرْعَمِيَّةٍ

budding	تطعيم
budding knife	سكين التطعيم
buddleia	العشَّر (شجيرة)
Buddleia L.	
bud formation	تكوين البراعم
bud - like	شبه البرعم
bud moth	عنْة البرعم
Spilonota ocellana Schiff ; Tortrix o. (UK)	
bud mutation	طفرة بُرعمية
bud necrosis	نَخْر البرعم
bud scale	حرشف البرعم
bud - shaped	بَرْعُمي الشكل
buffer	دارِيء
bug	بق
Heteroptera	
bugbane	قاتل البق (نبات)
Cimicifuga L.	
bugle	عَرَصف (نبات)
Ajuga L.	
bulb	بَصَلة
bulb cellar	قبوُّ البصل
bulb district	منطقة ابصال
bulb field	حَقل الابصال
bulb grading machine	مُدَرِّجة الابصال (آلة تدريج البصل)
bulb grower	زارع الابصال

bulb growing	زراعة الأَبْصَال
bulbet	بُصِيلَة
bulb lifter	قَالِعَةُ الْأَبْصَال
bulb mite	حَلَمُ الْأَبْصَال
Rhyzoglyphus econopus Fum. et Rob.	
bulbous	بَصَلِي
bulbous plant	نبَاتٌ بَصَلِي
bulb rot	عَفْنُ الْبَهْلَل
Sclerotium tuliparam kleb .	
bulb scale	حَرْشَفَةُ الْبَصَلَة
bulb scale mite	حَلَمُ حَرْشَفَةِ الْأَبْصَال
Taeniotarsonemus laticeps	
bulb shed	سَقِيفَةُ الْأَبْصَال
bulk bin	صَوْمَعَةُ الْجُمُلَة
bumble bee	الزُّنبُورُ الطَّنَانُ
Bombus spp.	
bunch	عُسْقُود
bunched carrots	جَزَرٌ مَخْزُومٌ
bunch of flowers	بَاقةُ زَهْوَرٍ
Burgundy mixture	مَزِيجُ بُرْغَنْدِي
burn	الْحَرْق
burner	المَضْرَم
burnet	كُزْبَرَةُ الثَّلَبِ
Sanguisorba minor Scop.	
bush	جَنَبَة

butcher's broom	آس بَرِي
Ruscus L.	
buttercup	حَوْذَان
Ranunculus spp.	
butterfly	فَرَاشَة
buttefly weed	دَغَلُ الْفَرَاشَة
Asclepias tuberosa L.	
button ( mushroom growing )	فُطُر زَرَاعِي
by product	مُنْتَجٌ عَرَضِي

— C —

cabbage	كُرْنِب
Brassica spp.	
cabbage aphid	مَنْ الْكُرْنِب
Brevicoryne brassicae L.	
cabbage curculio (US)	خُنْفُسَاء الْكُرْنِب
Ceutho (r) rhynchus rapae Gyll.	
cabbage cyst nematode	دو دة الْكُرْنِب الثعبانية
Heterodera cruciferae Franklin	
cabbage lettuce	خَس كُرْنِبِي
Lactuca Sativa capitata	
cabbage maggot (US)	ذَبَابَة جَنُور الْكُرْنِب
Cortophila spp. ; Erioischia brassicae (UK) ;	
Hylemya brassicac (US)	
cabbage moth	عُثَّة الْكُرْنِب
Barathra brassicae L.	
cabbage seed weevil ;	خُنْفُسَاء بَذُور الْكُرْنِب

cabbage seedpod weevil	خُنْفُسَاء قرون الْكُرْنُب
Ceutho (r) rynchus assimilis payk.	
cabbage stem weevil	خُنْفُسَاء ساق الْكُرْنُب
cabbage seedstalk curculio (US)	
Ceutho (r) rhynchus quadridens	
Panz.	
cabbage stump	أَرْوَمَة الْكُرْنُب
cabbage thrips	مَصَاصَةُ الْكُرْنُب
Thrips angusticeps Uzel.	
cabbage white butterfly	فِراشَة الْكُرْنُب الْبِيضاء
Pieris spp.	
cacao tree	شَجَرَةِ الكَاكَاو
Theobroma cacao	
cactus cyst nematode	دوَدَةِ الصَّبَارِ التَّعْبَانِيَّة
Heterodera cacti Filipjev &	
Schuurmans Stekhoven	
calcareous	كَلْسِيَّ
calcareous soil	تُرْبَةُ كَلْسِيَّةٍ
calceolaria	حَافِرِيَّةٌ (نبات)
Calceolaria L.	
calcicolous	أَلِيفُ الْكَلْس
calcifugous	كَارِهُ الْكَلْس
calcium	كَلْسِيُوم
calcium ammonium nitrate	نِيَّراتُ الْكَلْسِيُومِ وَالْأُمُونِيُومِ
calcium carbonate	كَرْبُونَاتُ الْكَلْسِيُومِ
calcium potassium silicate	سَلَكَاتُ الْكَلْسِيُومِ وَالْبُوتَاسِيُومِ

calibration	مُعايير
calico bush	غار جَبَلي
Kalmia L.	
California poppy	خَشْخاش كاليفورنيا
Eschscholtzia Cham.	
callus	ثَقْنَ . كَتَنَب
calycle	كَأْس خارجية ( علم النبات )
calyx	كَأْس ( علم النبات )
calyx splitting (carnation)	شِقُّ الْكَأْس ( في القرنفل )
camassia	كَمَاسِيَة ( نبات )
Camassia Lindl.	
cambium	طَبْقَة مُولَدَة
camellia	كَامِيلِيَّة ( شجيرة )
Camellia Japonica L.	
campanula	زَهْرَة الْجَرْس
Campanula isophylla Morr.	
canning	الْتَّعَلِيب
canal	قَنَاء
candied fruits	فواكه مُسَكَّرَة
candytuft	زَهْرَة الْأَنْدَلُس ( زَهْرَ حَوْلَيَة )
Iberis L.	
cane	قصَبٌ
cane blight (raspberry)	لَفْحَة الْعُلَيْق
Leptosphaeria caniothyrium (Fuck)	
Sacc.	

cane spot ( raspberry )	يَقْعُدُ العُلَبِيقُ
Elsinoe veneta Jenk.	
canker (apple)	تَفَرَّحُ التَّفَاح
Nectaria galligena Bres.	
canker ( cabbage )	تَفَرَّحُ الْكَرْنِبُ
Leptosphaeria maculocns ( Dems. )	
Ces. & de Not.	
canker and die - back (Populus)	موت اطراف الحور المتَفَرَّحة
Cryptodiaporthe populea ( Sacc. )	
Butris	
canker & die - back (rosa)	موت اطراف الورد المتَفَرَّحة
Griphosphaeria corticola ( Fuck )	
v. Hohnel	
canna	اوز الفحل ( ازهار )
Canna indica L.	
canned fruits	فوَاكِه مُعَلَّبَة
canned vegetables	خَضْرَاوَات مُعَلَّبَة
canopy	ظُلَّة
cap ( mushroom )	المِظَلَّة ( في الفُطْر )
cape gooseberry	كَرْزُ الارض
Physalis L.	
cape marigold	زَهْرَةُ الْأَلْوَانُ
Dimorphotheca aurantiaca Dc	
Fam.	
capillarity	الخَاصِيَّة الشَّعْرِيَّة
capillary	شَعْرِي
capillary action	الْفَيْعُلُ الشَّعْرِي

capillary level	المستوى الشعري
capillary region	المنطقة الشعرية
capillary rise	الارتفاع الشعري
capital assets	موجودات رأس المال
capitulum ( bot. )	هامنة
caprifification	تأثيرتين
caprifig	تين بري
capsicum	فليفلة
Solanum capsicastrum Link.	
capsule (bot.)	علبة
caraway	كرروباء
Caram carvi L.	
carbohydrate	كربوهيدرات
carbon black	أسود الكربون
carbon dioxide application	استعمال ثانوي اكسيد الكربون
carbon dioxide injury	ضرر ثانوي اكسيد الكربون
cardoon	حرشف
Cynara cardunculus L.	
carex peat soil	تربيه البردي الخشبية
carline thistle	حرشف شوكي
Carlina vulgaris L.	
carnation	قرنفل
Dianthus Caryophyllus L.	
carpel (bot.)	خباء
carrier	حامل . ناقل

carrion beetle	خنفساء الرَّوْم
Silphidae	
carrion flower	الزَّهْرَةُ النَّيْنَةُ
Stapelia L.	
carrot	جزَر
Daucus carota L.	
carrot cyst nematode	دودة الجزر الثعبانية
Heterodera Carotae Jones	
carrot fly	ذبابة الجزر
Psila rosae F.	
carrot harvester	حاصلة الجزر
carrying capacity	قدرة الْحَمْل
caryopsis	بُرْأَة
casing soil ( mushroom growing )	تربيَة التغطية ( زراعة الفُطُر )
cask	بِرْمِيل ( خشبي )
catchfly	شَرَّكُ الذِّبابَ ( نبات )
Silene L.	
catch - water ditch	خندق جمع الماء
caterpillar	يرقة ( حرشفيات الأجنحة )
catkin	النورة الْهَرِيَّة
catkin bearer	نبات هَرِيَّ ( نبات يحمل نورات هرية )
catmint	قَطْرَم . حشيشة الهر
Nepeta L.	
cat's tail	ذنب الهر ( نبات )
Amaranthus L.	
cauliflower	فُنَيْط
Brassica oleracea var. botrytis	

cauliflower mosaic	تَبَرْقُشِ الْفُنْيِط
caustic potash solution	مَحْلُولُ الْبُوْتَاسِ الْكَاوِيَّة
caustic soda solution	مَحْلُولُ الصُّودَا الْكَاوِيَّة
ceanothus	سِينُوْثَسْ ( نَبَات )
Ceanothus L.	
cedar	أَرْز ( شَجَرَة )
Cedrus Link.	
celeriac	كَرَفْسُ لِيفْتِي
Apium graveolens cv. Rapaceum ( Mill. ) DC.	
celery	كَرَفْس
Apium graveolens L.	
celery fly	ذَبَابَةُ الْكَرَفْس
Philophylla heraclei L.	
cell	خَلَيَّةٌ
cell division	أَنْقَسَامُ الْخَلَيَّة
cell formation	تَكْوِينُ الْخَلَيَّة
cell sap	عُصَارَةُ خَلَوِيَّةٍ
cell tissue	نَسِيجُ خَلَوِيٍّ
cellulose	سَلَيْبُولُوز
cellulose acetate	خَلَالَاتُ السَّلَيْبُولُوز
cell wall	جَدَارُ الْخَلَيَّة
centipede	حَرَيْشُ ( مَفْصِلِيَّة )
Chilopoda	
central leader	الْفُصُنُ السَّائِد
centre of origin	الْمَوْطِنُ . الْمَنْشَأُ

centre of horticulture	مركز البستنة
centrifugal fan	مِروَّحة انتباذية
centrifugal pump	مضخة انتباذية
cep	فِطْر انبوبي
<i>Boletus edulis</i> Bull. ex Fr.	
cespítose	خُصْنٌ
chafer - grub	بَرَقة الجُعَل
Scarabacidae ( larva )	
chain saw	مِنْشار سِلْسِلي
chalking	البياض
<i>Fusarium oxysporum</i> Schl.	
chard	سِلْقٌ
<i>Beta vulgaris</i> var. <i>Jolliosa</i> A. Sf.	
charlock	حَرْشَاء
<i>Sinapis arvensis</i> L.	
cherry	كَرَز
cherry tree	شجرة الكرَز
<i>Prunus avium</i>	كرز حلو
<i>Prunus cerasus</i>	كرز حامض
cherry - bark tortrix moth	عُثْة قِرْفُ الكرز
<i>Enarmonia formosana</i> Scop.	
cherry fruit fly	ذُبَابَة ثمار الكرز
<i>Rhagoletis cerasi</i> L.	
cherry laurel	كرز غاري
<i>Prunus laurocerasus</i> L.	
cherry plum	اجْهَاص كَرَزِي
<i>Prunus cerasifera</i> Ehrh.	

chervil	بَقْلُوْنِس إفْرَنجِي
Anthriscus cerafolium Hottm.	
chestnut	قَسْطَل
chestnut tree	شَجَرَةِ الْقَسْطَل
Castania vulgaris Lam.	
chicken manure	دَمْنُ الدَّجَاج
chickweed	عَشْبَةُ الطَّيْور
Stellaria media L.	
chicory	هِنْدِيَاءُ بَرِّيَّة
Chichorium intybus L.	
chimera	طَفْرَةُ نَسِيجِيَّة
chlorophyll	يَخْضُور
chlorosis	الْأَصْفَرَار
chocolate spot (vicia)	الْبُقُوعَةُ الْبُشِّيَّةُ (عَلَى الْبَاقِلَاءِ)
Botrytis spp.	
chokeberry	أَرْوَنِيَّةُ (شَجَرَةُ زَيْنَةٍ)
Aronia Pers.	
choke cherry	كَرَزُ فِرْجِينِيَا
Prunus virginiana L.	
chopper	سَكِّينُ تَقْلِيم
christmas cactus	صَبَّارُ الْمِيلَاد
Zygocactus bridgesii	
christmas rose	ورَدُ الْمِيلَاد
Helleborus niger L.	
christmas star	نَجْمَةُ الْمِيلَاد (بَيْنَتُ الْقَنْصُل)
Euphorbia pulcherrima Wild.	

<b>christmas tree</b>	شجرة الميلاد
<b>Picea abies</b>	
<b>Christ's thorn</b>	شوك المسيح
<b>Euphorbia millii Desm.</b>	
<b>chrysanthemum</b>	أقحوان
<b>Chrysanthemum L.</b>	
<b>chrysanthemum leaf miner</b>	حَفَّارُ وَرْقِ الْأَقْحَوَانِ
<b>Phytomyza atricornis Mg.</b>	
<b>cider</b>	عصير التفاح
<b>ciliate</b>	مُهَدَّب
<b>cineraria</b>	رماديَّة هجينة ( ازهار )
<b>Senecio cruentus DC</b>	
<b>cinquefoil</b>	حَشِيشَةُ الْإِوْرَزِ
<b>Potentilla L.</b>	
<b>circuit</b>	دارة
<b>circulation</b>	دَوَرَانٌ
<b>citric acid</b>	حامض الليمون
<b>clamp loader</b>	عربة ماسكة
<b>claw (bot.)</b>	مِخْلُبُ الورقة التويجية . مِخْلُبُ البَتَلة
<b>clay</b>	طين
<b>clay - coloured weevil</b>	السوسة التُّرَابِيَّة
<b>Otiorrhynchus singularis L.</b>	
<b>clayey; clayish</b>	طيني
<b>clay soil</b>	تربيَّة طينيَّة

cleavers	بَكْسَكَاء (نبات طبي)
Galium aparine L.	
cleft grafting	التركيب بالشق
clematis	الظَّيَّان
Clematis L.	
click beetle	الخُنْفُساء الطِّفَاقة
Elateridae	
climate	مُناخ
climate control	تنظيم المناخ
climatic conditions	الاحوال المناخية
climber	مُتَسَلِّق
climbing French bean	فاصلوليا مُتَسَلِّقة
Phaseolus vulgaris L.	
cloche	جرس زجاجي (لوقاية النبات)
clod	مَدَرَّة
clone	سلالة لا جنسية (نباتات متکاثرة خضررياً ومتتشابهة)
clover	نَفَل
Trifolium L.	
clover seed weevil	سوسة بذور البرسيم
Apion assimile kirby	
club root ( cabbage )	قرُو الجنور (في الكرنب)
Plasmopiphora brassicae Woron.	
clump ( mushroom )	عنقود (في زراعة الفطر)
coalescence	الشام (الجروح)
CO <sub>2</sub> - application	إضافة ثانوي اكسيد الكاربون
coarse	خَشِين

coarse grained	تحبّب خشن
coating	تغطية
cobalt	كوبالت ( عنصر )
cobweb disease	المرض العنکبوتی
Dactylium dendroides Bull. Fr.	
cockchafer ( larva ) = white grub	اليرقة البيضاء
Melolontha melolontha L.	
cockscomb	عُرف الديك ( ازهار )
Celosia cristata L.	
cocksfoot	نجيل إصبعي ( حشيش علف )
Dactylis glomerata L.	
cocoon	شرنقة
codling moth	دودة التفاح
Laspeyresia (UK) Carpodapsa (US)	
coefficient of expansion	معامل التمدد
CO <sub>2</sub> enrichment	إغناء ثانوي أكسيد الكربون
colchicum = autumn crocus	زعفران الخريف
Colchicum L.	
cold frame	المرقد البارد
cold house	بيت بارد ( زجاجي )
cold storage	خزان بارد
cold store = refrigerated room	مخزن مبرد
cole crops	المحاصيل الکرتيبة
coleus	سجادة
Coleus Lour.	

collar rot ( apple )	عَقْنَ الرِّقْبَةِ ( على التفاح )
Phytophthora cactorum Schroet.	
colloids	غَرَوَيَاتٌ
colloidal	غَرَوَيٌ
colorado beetle = colorado potato beetle (US)	خَنْفُسَاءِ الْبَطَاطَا
Leptinotarsa decemlineata Say	
coloured light	الضوء الملون
colouring matter ( processing )	مَادَةُ مُلْوَنَةٍ ( صناعات غذائية )
coltsfoot = cough - wort	حَشِيشَةُ السُّعال
Tussilago farfara L.	
columbine	زَهْرَةُ الْحَوْضِ
Aquilegia L.	
column	عَمَودٌ
commercial grower	المُزْارِعُ التجاري
commercial horticulture	البِسْتَنَةُ التجاريَّة
commercial policy	السِّيَاسَةُ التجاريَّة
commission agent	الوَكِيلُ بِالْعَوْلَةِ
common bean mosaic	تَبْرُقُ الشَّوْكَلَى
common earwig = Europetan earwig	أَبُو مِيقَاصَ ( حَسْرَة )
Forficula auricularia L.	
common gooseberry sawfly = imported currant worm (US)	ذَبَابَةُ عَنْبَرِ الثَّلْبِ الْمُشَارِيَّة
Pteronidia ribbessi Scop. ; Nematus r. (US)	

common horsetail	ذنب الخيل ( نبات عشبي )
Equisetum arvense L.	
common oak	البلوط الإعتيادي
Quercus robur L.	
common orache	قططف ( عشب )
Atriplex patula L.	
common plantain	ليسان الحَمَل ( عشب )
Plantago major L.	
common scab ( potato )	تبَقُّع البطاطا
Streptomyces spp.	
common spruce = Norway spruce ( شجرة من الصنوبريات )	راتينجية النرويج
Picea abies Karst.	
common storkbill	منقار اللقلق ( عشب )
Erodium circutarium L.	
common thyme	صَعْنَتَر
Thymus vulgaris L.	
common walnut	شجرة الجَوْز
Juglans regia L.	
compacted layer	طبَقَة مرصوصة
compatibility	توافقية
compound fertilizer	سماد كامل
compost	دَمَان ( سماد من مواد نباتية وحيوانية ومعدنية )
composting yard	ساحة التَّلَهِين
compound fertelizer	سماد مركب
compression = compacting	انضغاط
compressed dates	تمور مكبوسة
compressor	ضاغطة

concave	مُقَعَّرٌ
concentrate	مُرْكَزٌ
condenser	مُكَثِّفٌ
cone flower	الزَّهْرَةُ الْمُخْرُوطِيَّةُ ( ازهار حولية )
Rudbeckia L.	
conical	مَخْرُوطِيَّ
conifer	صَنَوْبَرِيَّةٌ
coniferous litter = forest floor	دُبَال الصنوبريات . فَرْش الصنوبريات
conifer spinning mite =	حَلَام الصنوبر
Spruce spider mite (US)	
Paratetranychus ununguis Jacobi ;	
Oligonychus U. (UK)	
consistency	قَوْامٌ
consumer	مُسْتَهْلِكٌ
contact poison	سَمٌ التَّلَامِس
contagiousness	الْعَدُوِيَّ
containers	عَبَواتٌ
contractile root	جَذْرٌ قَابِلٌ لِلْانْكِماش
control	مَكَافِحة ، تَنْظِيمٌ
controlled atmosphere storage ;	مَخْزُونٌ مُنْظَمٌ لِلْجَو
gas storage	
convex	مُحَدَّبٌ
conveyer belt	حَزَامٌ نَاقِلٌ
cooler	مُبَرَّدَةٌ
cooling	تَبْرِيدٌ
copper deficiency	نَقْصُ النَّحْاسِ

## تَبَقْعُ مَرَجَانِي

coral spot	
Nectria cinnabrina (Tode) Fr.	
coral tree	شَجَرَةُ الْمَرْجَانِ
Erythrina L.	
cordate = heart shaped	قَلْبِيٌّ
cordon	نِطَاقٌ
core	كَلْبُ الشَّمْرَةِ (المحتوى على البذور)
coreopsis	عَيْنُ الْعَفْرِيْتِ (أَزْهَارٌ)
Coreopsis L.	
cork	فِلِّيْنٌ
corky root	جَذْرٌ فِلِّيْنِيٌّ
corm	الْكَعْبُ (ساق حَمِيمَةٍ)
cormlets ; cormels ( Gladiolus )	سُوَيْقَاتٌ حَمِيمَةٌ ( زَهْرَةُ السِّيفِ )
cornflower	الْعَنْبَرُ (أَزْهَارٌ)
Centaurea cyanus L.	
corn poppy	خَرَشَخَاشٌ مُثُورٌ
Papaver rhoeas L.	
corn Salad ; lamb's lettuce	خَسُّ الْحَمَلِ
Valerianella locusta L.	
corolla	تُوَيْجُ (علم النبات)
corymb	نَوْرَةٌ مُشْطَطَةٌ
cos lettuce	خَسٌّ اسْطَوَانِيٌّ
Lactuca Sativa L. cv. Romana Gart.	
cosmos	زَهْرَةُ الْكَوْنِ
Cosmos Cav.	
cost of production	كُلْفَةُ الإِنْتَاجِ

costs of establishment	كُلُف التأسيس
cottony maple scale	حشرة القِبَقَ القشرية
Pulvinaria vitis L.	
cotyledon ; seed leaf	فلقة
couch grass; twitch grass; quack grass	نَجْمٌ ( حَشِيشٌ )
Agropyrum repens L. Pal.	
covering liquid ( processing )	سائل التغطية ( صناعات زراعية )
covering material	مادة التغطية
covering with sand	التغطية بالرمل
cowberry; mountain cranberry	عينب البقر
Vaccinium vitis - idaea L.	
crane fly ( larva = leather jacket )	طَيَّثَارٌ ( حشرة )
Tipulidae spp.	
cranesbill	غُرْنُوقِيَّ ( نبات )
Geranium L.	
credit	رصيد : ائتمان
creeping bent - grass	نجيل زاحف
Agrotis stolonifera L.	
creeping thistle	الشوك الزاحف
Cirsium arvense L. Scop.	
creeping willow	صفصاف زاحف
Salix repens L.	
crenate	مُحْزَزٌ
cress	رَشَادٌ
Lepidium sativum L.	

crested dog's tail	ذَيْلُ الْكَلْبِ (عشب نجيلي)
Cynosurus cristata L.	
crimson clover	نَفَّالٌ قِرْمِيزٌ يَّا
Trifolium incarnatum L.	
crinkle	تَغَصَّنٌ
crisp	غَصْنٌ
crocus	زَعْفَرَانٌ (بَصْلٌ)
Crocus L.	
crop	مُحَصُولٌ
crop analysis	تَهْلِيلُ الْمُحَصُولٍ
crop control	تَنْظِيمُ الْمُحَصُولٍ
crop details	تَفَاصِيلُ الْمُحَصُولٍ
crop failure	إِخْفَاقُ الْمُحَصُولٍ
cropping advancement = harvest advancement	تَقْدِيمُ الْجَنَّى
cropping delay = harvest delay	تَأْخِيرُ الْجَنَّى
cropping plan	خُطْطَةُ الْجَنَّى
cropping room ( mushroom growing )	غُرْفَةُ الانتاج ( زراعة الفطر )
crop rotation	دُورَةُ زرَايِّعِيَّةٍ
crop sprayer	مِرَشَّشَةُ الْمُحَاصِيلِ
cross; cross - breeding	الشَّهْجَيْنِ
cross, back	تَهْجِيْنٌ رَجْعِيٌّ
cross pollination	تَلْقِيْحُ خَلْطِيٍّ
crown ( tree )	تَاجُ الشَّجَرَةِ

crown gall	درن الناج ( مرض بكتيري )
Agrobacterium tamifaciens ( Sm. et Town ) conn .	
crown grafting	تركيب تاجي
crown of thorns	شَبَّهَ ( شجيرة من النباتات )
Paliurus spina - christi Mill.	
crown rot ( Delphinium )	العَقَنَ التاجي
Sclerotium delphinii welch.	
cryptogam	اللا زهري ( نبات )
Cryptogamae	
crystallization	تبَلُور
cucumber	الخِيار
Cucumis Sativus L.	
cucumber mosaic	تبرقش الخيار
cucumber necrosis	نَخْرُ الخيار
cucumber virus	حُمَّةُ الخيار
culinary herb	عُشْبٌ الطَّابِخ
culm	ساق ( للنبات العشبي )
cultivated mushroom	فطر مزروع
Agaricus bisporus Sing.	
cultivated plant	نبات مزروع
cultivation	( ۱ ) زَرْع ( ۲ ) عَزْق
cultivator	معْزَقَة
cultural technique	الْتَقْنِيَّةُ الزَّرَاعِيَّة
cumin	كَمُونٌ
Cuminum cyminum L.	

cuneate	إسفيني
cup ( bot. )	قدح ( علم النبات )
cup ( mushroom growing )	الكأس ( زراعة الفطر )
cup shaped	كأسي الشكل
curled dock	حماض مجعد
Romex crispus L.	
curled mallow	خباز مجعد
Malva crispa L.	
currant ( red, black )	رياس
Ribes spp.	
currant clearwing moth ;	عشة الرياس
currant borer ( US )	
Synan thedon tipuliformis Clerk	
currant root aphids	من جذور الرياس
Eriosoma ulmi L. ; Schizonera u. ( UK )	
currant sowthistle aphid	من الرياس
Hyperomyzus lactucae L.	
curve veined	تعريف مُنْجِنٍ ( اوراق النبات )
cutting back,	تقصير التلليم
cut flowers	أزهار القطاف
cut foliage ; cut green ;	أوراق القطاف
ornamental foliage	
cutting	عقلة
cutting bed	مرقد العقل
cutting lettuce	خس مجعد
Lactuca sativa L. cv. longifolia Lam. L.	

cutting with heel	عُقلة بِكَعْب
cyanamide ( of calcium )	سياناميد الكلسيوم
cyanic acid gas	غاز حامض السيانيك
cyclamen	سُخور مرَيْم
Cyclamen L.	
cyme	نَوْرَة مَحْدُودَة
cypripedium	خُفُّ السَّيَّدَة
Cypripedium L.	
cyst	كِيس
cyst nematode	دوْدَة هُدَوْرَة مُكَيَّسَة

— D —

daffodil ; narcissus	نَرْجِس
Narcissus L.	
dahlia	دَالِيلَا ( نوع من الابصال )
Dahlia Cav.	
daisy	لُؤْلُؤِيَّة ( ازهار )
Bellis perennis	
damage by birds	ضَرَر الطَّيُور
damage by game	ضَرَر حِيُوان الصَّيْد
damping off	تَعَفَّن البَادِرات
Pythium ; Thanatophorus and Fusarium spp.	
damping off ( Lettuce )	تَعَفَّن بَادِرات الخس
Thanateforus cucumeris ( Fr. ) Donk	

damson	شجرة الإِجاص الْدِمَشْقِيُّ
Prunus domestica L.	
dandelion	الْهِنْدِبَاء الْبَرِّيَّة
Taraxacum officinale Web.	
daphne	دَفْنَة (شجيرة زينة)
Daphne mezereum L.	
dark leaf spot ( cabbage )	تَبَقُّع الورقة الأَدْمَكَن (على الكرنب)
Alternaria brassicae (Beck.) Sacc.	
dark moth ( Larva = cutworm )	الْعُثَّة الدَّكَنَاء
Agrotis spp.	
date	تَمْر
date palm	نَخْلَةُ التَّمْر
Phoenix dactylifera L.	
day lily	زَنْبَقُ النَّهَار
Hemerocallis L.	
deadly nightshade - dwale - belladonna	السَّيْدَةُ الْحَسَنَاء
Atropa belladonna L.	
deadnettle	حُرْف
Lamiam	
decay = decomposition	تَفَسُّخ
deciduous	تَفَضِّي
decolorization	تَنْصِيل
decomposition = break down	تَحْلِل
decorative plant = ornamental plant	نبات زينة
decorative shrub	شجيرة زينة

decussate	مُتَعَامِدَة ( الاوراق )
deep freezing = quick freezing	تجْمِيد سريع
deep frozen vegetables	خَضْرَاءات مُجَمَّدة
deep ploughing= subsoil ploughing	حِراثَة عَمِيقَة
deep rooting	تَجْذِير عَمِيق
deficiency	نَقْص
deficiency disease	مَرَض النَّقْص
deficiency of phosphorus	نَقْص الْفُوسْفُور
deficiency of rain	نَقْص المَطَر
deficiency symptoms	أَعْرَاض النَّقْص
deficiency in lime	نَقْص الْكَلْس
deficit = deficiency	نَقْص
defoliating machine	آلة إِسْقاط الاوراق
defoliation ; leaf drop	سُقُوط الاوراق
deformation	تَشْوِيه
deformed	مُشَوَّه
degeneration	انْحِطَاط
degree ; rate	دَرَجَة
degree of saturation	دَرَجَة التَّشَبُّع
dehiscent fruit	ثَمَرَة مُنْفَتَّحة
dehydrated vegetables	خَضْرَاءات مُجَفَّفَة
dehydration	تجْفِيف
delivery	تَسْلِيم (البضائع )
deltoid - leaf	ورقة مثلثة

demineralisation	إزالة الأملاح المعدنية
denitrification	عكس النترة
dentate ; toothed	مُسَنَّ
depreciation	إندثار
depression ; hollow	حُفْرَة
descent	نَسَب
desiccation	تجفيف
deterioration of soil structure	تدهور تركيب التربة
deutzia	دوتزيا (شجيرة مزهرة)
Deutzia Thunbg.	
diadelphous ( bot. )	أسدية ثنائية الالتحام (في البقوليات)
diamond - back moth	العثة مُعيَّنة الظهر
Plutella maculipennis Curt.	
dicalcium phosphate	فوسفات الكلسيوم الثنائية
didymella stem rot (tomato)	عقَن ساق الطماطة
Didymella lycopersici kleb.	
die - back	موت الأطراف
dike	سَدَّة
dill	شَبِيتَ (نبات)
Anethum graveolens L.	
dilutor	مُخَفَّف
dioecious	ثنائيُّ المسكن
disbud , to	يزيل البراعم
disc coulter	قاطِعة قُرصيَّة (المحراث)
disc harrow	معزقة قُرصيَّة
discoloration ; fading	تنصيل

disease	مَرَضٌ
disease control	مُكَافَحة الامراض
disease symptom	عَرَضَ المَرْض
disinfection	تَطْهِيرٌ
dissolve , to	يُذَبِّ
distillation	تَقْطِيرٌ
distribution channel	قَنَة تَوزِيعٌ
ditching plough ; trenching plough	مِحْرَاث السَّوَاقِي
ditch water level	مَسْتَوَى مَاء السَّاقِيَة
dock aphid	مَنَ الْحُمَاضُ
Aphis rumicis L. ; Doralis rumicis	
Leach.	
dock sawfly	ذُبَابَة الْحُمَاضُ الْمُشَارِيَة
Ametastegia glabrata Fall.	
dog rose	نِسْرِينٌ
Rosa canina L.	
dogwood ; cornel	قرَانِيَا (شجيرة)
Cornus L.	
domestic compost	دَمَانٌ مَحَالِيٌّ
dominance	سِيَادَةٌ
dormant bud	بُرْعُمٌ مُسْتَكِنٌ
dosage	جُرْعَةٌ
dotted	مُنْقَطٌ
double cropping	زَرَاعَه مَزْدُوجَه
double superphosphate	فُوسَفَات ثَنَائِيَه مُركَزَه
downy pubescent	زَغَبِيٌّ

double working	تطعيم مزدوج
downy mildew	البياض التغبي ( مرض )
Peronosporaceae	
drainage	البَرْزُل
drain trencher	مُخْنَثِّقة
draught ( air ) = draft	تيار هوائي
dredge ; sludge	وَحْل
dredger	كَرَاءَة
dried bean beetle; bean weevil (US)	موسسة الفاصولياء
Acanthoscelides obtectus Say	
drill coulter	سِكِّين البادرة
drill hoe	معزقة تَحْطِيط
drilling ; sowing in rows	البذور في خطوط
drone	يَعْسُوب ( ذكر النحل )
drooping ; hanging ; pendulous	مُدَلَّة
dropper ( bulb growing )	زارعة الابصال
dropping of buds	تساقط البراعم
drupe (bot.)	حَسَلَة ( علم النبات )
dry disinfection ; seed dressing	تطهير البذور
drying floor	منشر
dry matter	المادة الجافة
dry rot ( gladiolus & freesia )	العفن الجاف
Stromatinia gladioli ( Drayt. )	على السيف والغربي
Whetz.	
dry rot ( potato ) ; gangrene	العفن الجاف ( على البطاطة )
dry weight ; total soluble solids	

dry tipburn ( lettuce )	لَفْحُ الْأَطْرَافِ ( عَلَى الْخَسِ )
dry weight	الوزن الجاف
duckweed	عَدَسٌ ماء ( نبات عُشبي مائي )
Limna L.	
dumper	رَادِمَة
dunesand	رَمْلُ الْكُثْبَانِ
dung hill ; manure heap	كَوْمَةٌ رُوث
durability	تَحْمِيلٌ
duration of illumination	مُدَّةُ الْإِنْتَارَةِ
duration of life	مُدَّةُ الْحَيَاةِ
duration of storage	مُدَّةُ الْخَزْنِ
duration of use	مُدَّةُ الْاسْتِعْمَالِ
dusting	تَغْيِيرٌ
duster	مُعَقَّرٌ
dwarf flowering almond	اللوز المزهري
Prunus triloba Lindl.	
dwarf french bean	فاصولياء قصيرة
Phaseolus vulgaris L.	
dying off process	موت بطيء

— E —

earliness	تبكير
early browning (pea)	اسمرار مبكر ( في البازلاء )
early forcing	الزراعة القسرية ( المبكرة )
early lettuce ; young lettuce ; cutting lettuce	الخس المبكر

early potatoes	بطاطة مبكرة
earthworm	دودة الارض
edelweiss	كَفَ الاسد (نبات عشبي )
Leontopodium alpinum Cass.	
edging knife	سُكِّين تحديد
edible	صالح للأكل
eelworm ; nematode	دودة ثعبانية
eelworm infestation	إصابة بالديدان الثعبانية
Nematosis	
effervescence	فوران
egg plant	باذنجان
Solanum melogena L.	
elder	بَيْلَسان ( شجرة مزهرة وطبية )
Sambucus L.	
electrical soil heating	تدفئة التربة بالكهرباء
element	عنصر
elephant's ear	أذن الفيل
Caladium esculentum Vent	
elevator digger	حفاره رافعة
elliptical	إهليجي
elm	دردار ( شجرة )
Ulmus L.	
elm bark beetle	خنفساء قرفة الدردار
Scolytus scolytus F.	
embankment = dike	سد
employer	المستخدم

emulsification	استحلاب
emulsion	مُسْتَحْلِب
enclosure	مُسْيَّج
endive	هِنْدِيَاء ( خُضَار )
Cichorium intybus	
endless belt	حِزَام دَوَّار
endosperm (bot.)	سويداء ( علم النبات )
ensilage	طَمْر ( العلف )
entire leaf (bot.)	ورقة كاملة ( علم النبات )
entomologist	عالِم الحشرات
environment	بيئة
epidermis	بَشَرَة
epiphyllum	صُبَار وَرَقِي
Epiphyllum Haw.	
equipment	عُدَّة
eradication	إِسْتَهْلَال
erect	قَائِم
erica	خَلَنْبَج ( شجيرة )
Erica L.	
espalier	عَرَيْشَة
euonymus	طاقة الراهب ( شجيرة زينة )
Euonymus L.	
European bird cherry	كَرَز الطَّير
Prunus padus L.	
European cranberry	عنْب الدَّب الأُورُوبِي
Vaccinium uliginosum L.	

**ابو مِيقَصْ ( حشرة )**

European earwig	حشرة الفاكهة القشرية الاوربية
Forticula auricularia L.	
European fruit scale	عُثَّةُ عُسْلوج الصنوبر الاوربية
Quadraspidiotus ostreaeformis ( Curt. )	
European pine shoot moth	الحَلَمُ الاحمر الاوربي
Evetria buolianana Schiff.	
European red mite	منَ الجوز الاوربي
Metateranychus ulmi	
European walnut aphid	أَخْدَرَيَّةُ ( ازهار )
Chromaphis juglandicola Kltb.	
evaporation	تبَخْر
evaporator	مِبْخَار
evening primrose	
Oenothera L.	دَائِمُ الْخَضْرَة
evergreen	
everlasting flower	زَهْرَةُ الْذَّهَب
Helichrysum Gaertn.	
exotic	دَخِيل
expansion pipe	أَنْبُوبٌ تَمَدُّدٌ
expansion tank	خَزانٌ تَمَدُّدٌ
experimental crop	مَحْصُولٌ تَجْرِيَّبِي
experimental design	تَصْمِيمٌ تَجْرِيَّبِي
experimental field	حَقْلٌ تَجْرِيَّبِي
experimental garden	حَدِيقَةٌ تَجْرِيَّبِيَّة
experimental nursery	مَشْتَكٌ تَجْرِيَّبِي

experimental schedule	مِنْهَاجٌ تجْرِيَّي
experimental station	مَحْطةٌ تجْرِيَّيَّة
export duty ( tax )	رُسْمٌ التَّصْدِير
extension service	إِرشادٌ زَرَاعِيٌّ
extensive agriculture	زَرَاعَةٌ وَاسِعَةٌ
external tariff	تَعْرِفَةٌ خَارِجِيَّة
extract	مُسْتَخْلَصٌ
extraction	إِسْتَخْلَاصٌ
eye	بُرْعَمٌ
eye cutting	عَقْلَةٌ بُرْعَمِيَّةٌ
eye spotted bud moth	عُثَّةٌ الْبُرْعَمُ مُرْقَطَةُ الْعَيْنِ
Spilonata ocellatna Schiff.	

— F —

fading	ذُبُولٌ
faggot	حُزْمَةٌ
fall ( of fruits )	تساقط الثمار
fall off	سُقُوطٌ
fallow land	أَرْضٌ بُورٌ
false acacia	سَنْطٌ كَاذِبٌ
Robinia pseudo - acacia L.	
false cyperess	صَرْوٌ كَاذِبٌ
Chamae cyparis spp.	
family farm	مَزْرَعَةُ الأُسْرَةِ
family labour	شُغْلُ الأُسْرَةِ

family workers	عمال الأسرة
fan ; blower	مِروَحة
fan shaped	مِروَحي الشكل
farmer's bank	مَصْرِف الزراعة
farmers' credit bank	مَصْرِف التسليف الزراعي
farm management	ادارة المزارع
farm structure	مُنشَّات المزرعة
farmyard manure	سَمَاد حيواني
fasciation	تَخَصُّل (للنبات)
fathen	رِجْلُ الإوز
Chenopodium	
fatigue	وهنٌ
female	أنثى
fence	سِيَاج
fennel	الرازِيانيَّاج
Foniculum vulgare Mill.	
fermentation	تَخْمِر
fermenting wharf	سَاحَةُ التَّخْمِير
fern	سَرْخَس
Filices	
ferruginous	حَدِيدِي
fertile	خَصِيب
fertility	خُصُب
fertilization	(١) إخصاب (٢) تسميد
fertilizer	(١) سَمَاد (٢) مُلْقَحَة

fertilizer broadcaster	نَاثِرَةُ السَّمَاد
fertilizer diluter	مُخْفَفُ السَّمَاد
fertilizer recommendation	تَوْصِيَّةٌ تَسْمِيدِيَّةٌ
fertilizer requirement	لِحِتَاجَاتِ السَّمَاد
fibrous	لِيفِي
field	حَقْل
field bindweed	مَدَادٌ (دَغْل)
Convolvulus arvensis L.	
field capacity	السُّعَةُ الْحَقْلِيَّةُ
field mint	نعناعٌ يَابَانِي
Mentha arvensis L.	
field peas	بازلاءُ الْحَقولِ
Pisum arvensis L.	
field slug	بَزَاقُ الْحَقْلِ
Arion rufus L.	
field speedwell	حَبَقٌ
Veronica agrestis oeder	
fig tree	شَجَرَةُ التَّينِ
Ficus carica L.	
filament	خَيْطٌ
filbert tree	شَجَرَةُ الْبُنْدُوقِ
Corylus avellana L.	
filiform	خَيْطِيَّ
filler ( in orchard )	مَالِيَّ ( فِي الْبَسْتَانِ )
film	رَقٌ

filter	مِرْشَحة
fine grained	نَاعِمُ التَّحْبِبُ
finger - and - toe disease (cabbage)	قَرْوُ الْجُنُورُ (الكَرْنَبُ)
Plasmodiophora brassicae woron.	
fire ( <i>Hayacinthus</i> )	حَرَقَةٌ ( على الياقوتية )
Botrytis hyacinthi Wested. etv.	
Beyma	
fire ( <i>Tulipa</i> )	حَرَقَةٌ ( على - الخُزَامِيَّة )
Botrytis tulipa (Lib.) Lind.	
firethorn	شَوْكُ النَّارِ ( شَجِيرَةُ زِينَةٍ )
<i>Pyracantha</i> Roem.	
fixation, nitrogen	ثَبِيبُ الْبَيْتِرُوجِينِ
flabelliform = fan shaped	مِرْوَحِيُّ الشَّكْلِ
flame gun	نَافِثَةُ الْلَّهَبِ
flavour	نَكْهَةٌ
flax	كَتَانٌ
<i>Linum</i> L.	
flea - bane	شَيْخُ الرَّبِيعِ ( نَبَاتُ مَزْهُرٍ )
<i>Erigeron</i> L.	
flea beetle	بُرُوغُوثُ الْبَسَاطِينِ
<i>Haltica</i> spp.	
fleshy	لَحْمِيٌّ
flexible	مَرِنٌ
flooding	غَمْرٌ
floral arrangement	تَسْقِيْفُ زَهْرِيٍّ
floriculture	زَرَاعَةُ الْأَزْهَارِ

forert soil	تُربة الغابات
forget - me - not	أذن الفأر (نبات زهري بري)
Myosotis L.	
fork	مِدْرَاه . شِوْكَة
fork lift	رافعة شوكية
form pruning	تقليم تَشْكِيل
formulation	تشَكِيل
forsythia	الأجراس الذهبية
Forsythia L.	
foxglove	كَفَ الثعلب
Digitalis L.	
fragrance	شَذَا
fragrant	شَذِيَّ
frame	إطار
free flowering = floriferous	كثير الإِزْهار
free living eelworms	ديدان ثعبانية سائبة
freesia	فريزيا (أبصال )
Freesia Klett.	
freeze drying	تجفيف بالتجفيف
French bean	فاصلوليات
French marigold	قطيفية (ازهار )
Tagetes L.	
fresh fruit	ثمرة طرية . ثمرة غَصَّة
fresh vegetable	خُضْرَة طرية . خُضْرَة غَصَّة
fresh water	ماء عذب
friable	متفتت

garden swift moth	عُشَّةُ الحديقة السريعة
( <i>Hepialus lupulinus</i> L. )	
garden trowel	مِنْفَرَفَةُ حديقة
garlic	ثوم
( <i>Allium sativum</i> L. )	
gas burner	مَوْقِدُ غاز
gas damage	ضَرَرُ الغاز
gaseous fuel	وقود غازي
gas mask	قِناعُ الغاز
gas poisoning	تسْمِيمُ بالغاز
gas storage room	مَخْزَنُ الغاز
gathering	جَمْعُ ( المحصول )
gauze	شَبَكَةُ سِلْكِيَّة
gene	مُورَثَةُ ( ورثة )
generation	جيول
generative propagation	تَكَاثُرُ تَسْوِيلَى
generic name	إِسْمُ الْجِنس
genista	رَسَمُ ( شجيرة زينة )
( <i>Genista</i> L. )	
genotype	بِنْتِيَّةُ وراثية
gentian	جيـنـتـيـان ( نبات طبـيـ وـزـهـريـ )
( <i>Gentiana</i> L. )	
genus	جِنْسٌ
geranium	غَرَنْتِيَّـيـ
( <i>Geranium</i> L. )	

## مصطلحات البستنة

### G

gaillardia	عَنْبَرَ كَشْتِيرِي
( Gaillardia Foug. )	
gall ( azalia, rhododendron )	أَزَالِيا ( شَجَرَة )
( Exobasidium Japonicum Shiri; )	
(Exobasidium rhododendri Cram.)	
gall midge	ذُبَابَةُ الْعَفْصُ
( Cecidomyiidae )	
gall wasp	زُنبُورُ الْعَفْصُ
( Cynipoidea )	
gamete	مَسْبِح
gamopetalous ( corolla )	مُلْتَحَمَةُ التَّوْبِع
gamopetalous ( calyx )	مُلْتَحِيمَةُ الْكَاس
garden	حَدَيْقَة
garden centre	مَرْكَزُ الْحَدَيْقَة
garden design	تَصْمِيمُ الْحَدَيْقَة
gardener	بُسْتَانِي
garden hose	خُرْطُومُ الْحَدَيْقَة
garden lay out	تَخطِيطُ الْحَدَيْقَة
garden line ( planting line )	خَطَّ الْغَرْس
garden mould	تُرَابُ عَضْوِي
garden pea	بازِلاء
( Pisum sativum L. )	
garden refuse	نُفَاهَةُ الْحَدَيْقَة

floriculturist	خبير الأزهار
floriferous = free flowering	كثير التزهير
florist	زهار
floristry	تجارة الأزهار
florist's. = flower shop	دُكَانُ الأَزْهَار
flow	جريان
flower, to	يُزْهِر
flower arranging	تنسيق الأزهار
flower basket	سلة ازهار
flower bearing	حمل الأزهار
flower bed	مرقد ازهار
flower border	حاشية ازهار
flower bud	برعم زهرى
flower carpet	بساط ازهار
flower cluster	عنقود زهرى
flower corso	موكب الأزهار
flower formation	تكوين الأزهار
flower garden	حدائق الأزهار
flower grower	زارع الأزهار
flower growing	زراعة الأزهار
flowering	تزهير
flowering almond	لوز الزينة . لوز زهرى
Prunus triloba Lindl.	
flowering crabapple	تفاح بري زهرى
Mallus Spp.	

flowering time	موعد التزهير
flower initiation	نشوء الزهرة
flower parade	موكِب الأَزهار
flower pot	أصيص . قَحْف
flower removal	إزالة الأَزهار
flower shop	دُكَان الأَزهار
flower of sulphur	زَهْر الكبريت
flower stalk	عُنْق الزهرة
flower vase	مزَهْرِيَّة
flow of sap	جَرِيَان النَّسْغ
foliage	ورق
foliate	ورقى
follicle	ثمرة جنابية
food	طعام . غِذاء
food additives	إضافات غذائية
footrot	عَقَن القاعدة

#### *Botrytis cinerea Fr.*

عَقَن القاعدة والذبول (الطماده) *Phytophthora parasitica Dast.*

forcing ( indoor )	تعجيل النضج ( داخل البيت )
forcing compost	دَمَان تعجيل النمو
forcing house	بيت تعجيل النمو
forcing material	مادة تعجيل النمو
forcing trench	خندق تعجيل النمو
forest	غابة

fringed	مُهَدَّب
fritillary	لِكْلِيلُ الْمَلِك
Fritillaria imperialis L.	
frost damage	ضَرَرُ الصَّقْبَع
frostproof	مُقاومٌ لِلصَّقْبَع
frozen food	الغَذَاءُ الْمُجْمَدٌ
frozen peat	خُثُّ مُجَمَّدٌ
frozen vegetables	خَضْرَوَاتٌ مُجَمَّدَةٌ
fructification	إِثْمَارٌ
fruit bark beetle	خُنْفَسَاءُ قِرْقَفِ اشْجَارِ الْفَاكِهَةِ
Scolytus rugulosus Rtzb.	
Scolytus mali Bachst.	
fruit branch	قَرْعُ ثُمْرِي
fruit cluster	عُنْقُودُ ثُمْرِي
fruit conserves	فَوَاكِهَةٌ مُحْفَظَةٌ
fruit flesh	لَحْمُ الثَّمَرَةِ
fruit formation	تَكْوِينُ الثَّمَرَةِ
fruit - grower	بَسْتَانِيُّ الْفَوَاكِهِ
fruit growing	زَرَاعَةُ الْفَوَاكِهِ
fruit juice	عَصِيرُ الْفَاكِهَةِ
fruit processing	تَصْنِيعُ الْفَاكِهَةِ
fruit pulp	لُبُّ الثَّمَرَةِ
fruit setting	عَقْدُ الثَّمَارِ
fruitshed	سَقَيْفَةُ الْفَوَاكِهِ
fruit stalk	عَنْقُ الثَّمَرَةِ

fruit tree red spider ( mite )	عنكبوت اشجار الفاكهة الاحمر
Metatetranychus ulmi C.L. Koch.	
fruit wine	نيżdż الفواكه
full ( flowers )	أزهار مُطبَّقة
fumigant	مُضَبِّب
fumigating candle	شمعة التضييب
fumigation with sulphur	تضييب بالكبريت
fumitory	بَقلة الملك ( نبات طبي عشبي )
Fumaria officinalis L.	
fungal disease	مَرَضٌ فُطَرِيٌّ
fungicide	مُبْيِدٌ لِلْفُطَرِ
fungus disease	مَرَضٌ فُطَرِيٌّ
funkia	زَنْبَقُ النَّهَار
Hosta Tratt.	
funnel shaped	قِيمَعِيُّ الشَّكْل
furrow	ثَلْمٌ
furrowed	مُعَصَّنٌ
furze ; gorset	جَوْلَقٌ (نبات شائك من القرنيات)
Ulex L.	
fusarium wilt	ذبول القيوزاريوم
Fusarium oxysporum Schl. echt.	

germ	جُرْنُومَة
german wasp ( <i>Paravespula</i> spp. )	رُنْبُورِ أَلمانِي
germinating power	قُدْرَةُ الْإِنْبَاتِ
germination	إِنْبَاتٌ
germination apparatus	جِهازُ الْإِنْبَاتِ
germination capacity	قَابِلِيَّةُ الْإِنْبَاتِ
geum	حَشِيشَةُ الْمُبارَكِ
( <i>Géum</i> L. )	
gherkin	خَبِيرُ مُضْلَعٍ
( <i>Cucumis sativus</i> L. )	
giant reed	فَصْبُ عَمْلَاقٍ
( <i>Arundo donax</i> L. )	
glabrous	أَمْلَاسٌ
gladiolus	رَهْرَةُ السَّيفِ
( <i>Gladiolus</i> L. )	
gland	غُدَّةٌ
glandular	غُدِّيٌّ
glandular hair	شَعْرَةُ غُدِّيَّةٍ
glass fiber	لَيفُ زَجاجِيٍّ
glasshouse	بَيْتُ زَجاجِيٍّ
glasshouse bench	مَصْطَبَةُ الْبَيْتِ الزَّجاجِيِّ
glasshouse cultivation	زَرَاعَةُ الْبَيْتِ الزَّجاجِيِّ
glasshouse culture	زَرَاعَةُ الْبَيْتِ الزَّجاجِيِّ
glasshouse foreman	مُرَاقبُ الْبَيْتِ الزَّجاجِيِّ

glasshouse nursery	مشَنَّل الْبَيْتِ الزَّاجِي
glasshouse plant	نبَاتُ الْبَيْتِ الزَّاجِي
glasshouse potato aphid	مَنْ بَطَاطَا الْبَيْتِ الزَّاجِي
( <i>Aulacorthum Solani</i> Kltb. )	
glasshouse soil	تُرْبَةُ الْبَيْتِ الزَّاجِي
glasshouse thrips	لَأْثِرِبُسُ الْبَيْتِ الزَّاجِي
( <i>Heliothrips haemorrhoidalis</i> Bouché )	
glasshouset type	طَرَازُ الْبَيْتِ الزَّاجِي
glasshouse whitefly	ذِبَابَةُ الْبَيْتِ الزَّاجِي الْبَيْضَاءُ
( <i>Trialeurodes vaporariorum</i> Westw. )	
glass pollution	تَلَوُّثُ الزَّاجِج
glass wool	صَوْفُ زَاجِجي
glazing	صَقْلٌ
globe artichoke	خُرُشُوف
( <i>Cynara scolymus</i> Pers. )	
globe flower	الزَّهْرَةُ الْكَرْوِيَّةُ
( <i>Trollius</i> L. )	
globe thistle	قُنْقُنِيَّةُ
( <i>Echinops</i> L. )	
glory of snow	مَجْدُ الثَّلَوْجِ ( نَبَاتٌ )
( <i>Chinodoxa</i> Boiss. )	
gloxinia	غُلُوْكُنْبِيَّةُ ( ازْهَارٌ )
( <i>Sinningia speciosa</i> Benth et Hook )	
glume	قُنْبَابَة

golden currant	ريباس ذهبي
( <i>Ribes aureum</i> Pursh. )	
golden rayed lily	زَبْقَ ذهبي ( بصل زينه )
( <i>Lilium auratum</i> Lindl. )	
golden rod	القضيب الذهبي
( <i>Solidago</i> L. )	
golden willow	صفصاف أبيض
( <i>Salix alba</i> L. )	
gooseberry bush	ريباس شائك
( <i>Ribes uva crispa</i> L. )	
goosegrass	بلنسكاء .
( <i>Galiam aparine</i> L. )	
gorse	جَوْلَق ( نبات شائك من القرنيات )
( <i>Ulex</i> L. )	
gourd ( marrow )	قرع كُوسة
( <i>Cucurbita pepo</i> L. )	
grade ( quality )	دَرَجَة
grader	مُدَرِّجَة
grading regulation	نِظام التدريج
grading room	غُرْفَة التدريج
grading to quality	التدريج النوعي
graft	طُعم
graft hybrid	هجين الطُعم
grafting	تطعيم
grafting chlorosis	اصنفرار التطعيم

grafting knife	مسكينُ التعليم
grafting wax	شمعُ التعليم
graft union	اتحادُ الطعن
grain	حبة
grain size	حجمُ الحبة
grain spawn	بذورُ الفطر
grain structure	بنيةُ حبيبية
granular	حبيبي
granulate	محبب
granulated peat	خثٌ حبيبي
grape	عنب
grapefruit	ليمون الجنة ( كريب فروت )
( Citrus paradisi Macf. )	
grape hyacinth	سنبلٌ بري
( Muscari Mill. )	
grape juice	عصير العنب
grape phylloxera	حشرة الفيلوكسيرا ( على العنب )
( Viteus vitifolii Fitch )	
grapevine	الكرمة
( Vitis vinifera L. )	
grass	حشيش
grater	مبشرة
gravel	حصى
gravel culture	زراعة مائية
gravel soil	تربة حصوية

great reed	قصب عِمْلَاق
( <i>Arundo donax L.</i> )	
green apple aphid	منْ التفاح
( <i>Aphid pomi de G.</i> )	
green manure crop	السماد الأخضر
green manuring	التمسيد الخُفْرِي
green oak totrix moth	عُثَّةُ البلوط الخضراء
( <i>Totrix viridana L.</i> )	
garden pea	بازلاء
( <i>Pisum sativum L.</i> )	
green - veined white butterfly	فراشة اللُّفْت
( <i>Pieris napi L.</i> )	
grey bulb rot ( <i>Tulipa</i> )	عفن البصل الرمادي
( <i>Sclerotium tuliparum Kleb.</i> )	
grey garden slug ; field slug	بَزَّاقُ الحَقْل
( <i>Arion rufus L.</i> )	
grey mould	العَفَنُ الرمادي
( <i>Botrytis Spp.</i> )	
grey mould ( vine )	عَفَنُ العِنْبُر الرمادي
( <i>Botrytis cinerea Fr.</i> )	
grey poplar	حُورَ رمادي
( <i>Populus canescens ( Ait. ) Sm.</i> )	
grey thyme	سَعْتَر بَرَّي
( <i>Thymus serpyllum L.</i> )	
groove	أَخْدُود
gross weight	الوزن الاجمالي

gross yield	الحاصل الاجمالي
ground elder ; gout weed ( <i>Aegopodium Podagraria L.</i> )	حَشِيشَةُ النُّقْرِس
ground ivy ( <i>Glechoma hederacea L.</i> )	لَبْلَابُ أَرْضِي
ground limestone ; agricultural chalk	كِلْسُ زَرَاعِي
ground magnesian lime stone	كِلْسٌ مَغْنِيزِي
groundsel ( <i>Senecio vulgaris L.</i> )	شَبَّخَةُ ( أَزْهَارٍ )
ground water	مِيَاهُ جَوْفِيَّةٍ
grower	زَارِعٌ
growing license	إِجَازَةُ الزَّرَاعَةِ
growing method	طَرِيقَةُ الزَّرَاعَةِ
growing period	مُدَّةُ النَّوْءِ
growing point ; growth tip	الْقِمَّةُ النَّاتِيَّةُ
growing power ; vitality	حَيَوِيَّةُ النَّوْءِ
growing room ( mushroom )	غُرْفَةُ الإِنْمَاءِ ( زَرَاعَةُ الْفَطَرِ )
growing technique	طَرِيقَةُ الزَّرَاعَةِ
growth	نُوْءٌ
growth chamber	غُرْفَةُ النَّوْءِ
growth factor	عَامِيلُ النَّوْءِ
growth inhibition	تَثْبِطُ النَّوْءِ
growth reduction	تَقْدِيلُ النَّوْءِ
growth regulating substance	مَادَةُ تَنْظِيمِ النَّوْءِ

growth retardant	عَمَاقِنُ النَّوْءِ
growth stimulation	تَحْفيِيْزُ النَّوْءِ
growth tip	الْقِمَّةُ النَّاميَّةُ
grub	(١) بَرَقةُ غَلِيظَةٍ (٢) فَأْسٌ كَبِيرٌ
grubber	فَلَاعَةٌ
guano	غُوانُو (سَمَادٌ مِنْ طَيُورٍ بَحْرِيَّةٍ)
guarantee price	سِعْرَ مَضْمُونٍ
gummosis ( gherkin )	نَصْصَخُ الْجَبَارِ
( Cladosporium cucumerinum Ell. et Arth . )	
gutter	مِيزَابٌ
gypsophila	جِيْسِيَّةٌ (أَزْهَارٌ حَوْلِيَّةٌ لِفَهَ الجِيْسِ)
( Gypsophila L. )	جِيْسٌ
gypsum	

## H

habit of growth	هَيْثَةُ النَّوْءِ
hackling machine	آلَةٌ مَقْطَعَةٌ
hair root	جَذْرٌ شَعْرِيٌّ
hairy ; pilose ; hirsute	شَعْرِيٌّ
hairy bittercress	حَسَارٌ شَعْرِيٌّ (عَشْبٌ مِنْ الْفَصِيلَةِ الصَّلِيبِيَّةِ)
( Candamine hirsuta L. )	
hairy vetch	بَيْتَقَةٌ شَعْرِيَّةٌ
( Vicia villosa Roth . )	
halo blight	لَفْحَةٌ هَالِيَّةٌ
( Psodomonus phaseolicola (Burkh.-) Dowson	

hamper	سَلَّةٌ كَبِيرَةٌ
hand dredge	كَرْأَةٌ يَدُوِيَّةٌ
handling and packing	تَدَالُّ وَتَعْبِيرَةٌ
hand seed drill	بَذْلَةٌ يَدُوِيَّةٌ
hand work	عَمَلٌ يَدُوِيٌّ
hard coated	كَثِيفٌ الطَّلَاءُ
hardening off	تَصْلِيدٌ . تَصْلِيدٌ
hard fescue	فَسْتُوكَةٌ طَوِيلَةُ الْأَوْرَاقِ
( Festuca longifolia thuill. )	
hardness	صَلَابَةٌ
hard rot and leaf spot	عَفَنٌ الْأَوْرَاقِ التَّبَقْعِيُّ
( Septoria gladioli Pass )	
hardwood cutting	عَقْلَهُ خَشَبَيَّةٌ
hardy	* حَدَّادٌ
hare	أَرْنَبٌ بَرِّيٌّ
harrow	مِعْزَقَةٌ
harrow tine	سِنُّ الْمِعْزَقَةِ
harvest	( ۱ ) مَحْصُولٌ ( ۲ ) حَصَادٌ
harvest advancement	تَقْدِيمُ الْحَصَادِ
harvest delay	تَأْخِيرُ الْحَصَادِ
harvest year	سَنَةُ حَصَادِيَّةٌ
hastate leaf	ورقةٌ رُّمْحِيَّةٌ
hatching	تَفْقِيسٌ ( لِبِيَضَةٍ أَوْ لِلِّيْرَةِ )
hawk moth	عُشَّةٌ صَقْرِيَّةٌ
( Sphingidae )	

hawthorn	زَعْرُون
( Crataegus Spp. L. )	
hazel ; filbert	شَجَرَةُ الْبَنْدُقِ
( Corylus avellana L. )	
hazel leaf roller weevil	سُوْسَةُ اُوراقِ الْبَنْدُقِ الْلَّفَافَةُ
( Rhynchites betulae F. )	
hazel nut	بَنْدُقَةٌ
hazel sawfly	ذَبَابَةُ الْبَنْدُقِ الْمُنْتَشِرِيَّةُ
( Croesus septentrionalis L. )	
headed cabbage	كُبُرْتُب
( Brassica oleracea c.v. Capitata L. )	
heading ( bulb growing ) ; flower removal ; deblossoming	ازْهَارُ الْأَزْهَارِ ( زَرْاعَةُ الْأَبْصَالِ )
head lettuce	خَسُ كَرْوِي
headland ( inploughing )	مَدَارُ الْمُحَرَّاثِ
healthy	( ۱ ) مُعَافَى ( ۲ ) صَحِّي
heart rot ( Fagus )	عَقَنُ الْقَلْبِ ( عَلَىِ الزَّانِ )
( Fomes fomentarius ( Fr. ) kickx )	
heartwood	خَشْبُ الْقَلْبِ
heated frame ; hotbed	الْلَوْحُ الْحَارُ
heated glasshouse ; hothouse	الْبَيْتُ الْزَّجَاجِيُّ الْحَارُ
heateted house ; hothouse	الْبَيْتُ الْزَّجَاجِيُّ الْحَارُ
heath ; erica	خَلْنَاجُ ( شَجَبَرَةُ )
( Erica L. )	

heather	حَشِيشَةُ الْمَكَانِسِ
( <i>Calluna vulgaris</i> Salib. )	
heating installation	جَهَازُ التَّدْفُقِ
heating manure	دِمْنُ التَّدْفُقِ
heat of radiation	حَرَارةُ الْإِشْعَاعِ
heat stored . ( bulbs )	مُخْزَنٌ بِالْحَرَارَةِ ( الْأَبْصَالُ )
heat treatment	مُعَايَلَةٌ بِالْحَرَارَةِ
hedge	سِيَاجٌ
hedge mustard	فَجْلُ الْجَمْلِ ( عَشْبٌ طَبِيعِيٌّ )
( <i>Sisymbrium officinale</i> L. Scop. )	
hedge shears	مَقْصُ السِيَاجِ
helicoid cyme (bot.)	تَوْرَةُ سَنَمِيَّةٍ ( حَلَزُونِيَّةٌ )
heliotrope	رَقِيبُ الشَّمْسِ ( أَزْهَارٌ )
( <i>Heliotropium</i> L. )	
hemlock	أَنْسُوْغَةٌ ( اشجار من الصنوبريات )
( <i>Tsuga</i> Carr. )	
hemp , African	الْقِنْبُ الْأَفْرِيقِيُّ
( <i>Spartium</i> africana L. )	
hemp agrimony	غَافِثٌ ( عَشْبٌ مِنَ الْفَصِيلَةِ الْمُرَكَّبَةِ )
( <i>Eupatorium</i> L. )	
hempnettle ; daynettle	سَنَنَةٌ ( عَشْبٌ طَبِيعِيٌّ )
( <i>Galeopsis tetrahit</i> L. )	
henbane	بَنْجٌ أَسْوَدٌ
( <i>Hyoscyamus niger</i> L. )	
henbit	لَامِيونٌ ( عَشْبٌ طَبِيعِيٌّ )
( <i>Lamium amplexicaule</i> L. )	

**شُفَّار ( نبات زينة )**

( *Hepatica nobilis* Mill. )

herbaceous

عُشْبِيَّ

herbaceous perennial

مُعَمَّرٌ عُشْبِيٌّ

herb growing

زِرَاعَةُ الْأَعْشَابِ

herbicide

مُبِيدُ الْأَعْشَابِ

herb patience

حُمَاضُ الْبَرِّ

( *Rumex patientia* L. )

herbs , medicinal

أَعْشَابٌ طَبِيعِيَّةٌ

heredity

وِرَاثَةٌ

heron's bill

غُرْفُوقٌ ( نبات من فصيلة الجرانيوم )

( *Erodium* L' Herit. )

heterosis ; hybrid vigour

تَفْوُقٌ هَجَيْنِيٌّ

heterozygote

زِيَجَهٌ خَالِفَةٌ

hibernation

سُبُّاتٌ شَتَوِيٌّ

higher plants

النبَاتَاتُ الْعُلَيَا

high pressure area

مِسْطَقَةٌ ضَغْطٌ مُرْفَعٌ

hilum

نَقْبَرٌ

hirsute

شَعْرِيٌّ

hoary

غُبَارِيٌّ

hoe

مِعْزَقَةٌ

holding

حِيَازَةٌ

hollow

أَجْنَوْفٌ

holly

بَهْشِيَّةٌ ( شَجَرَةُ غَابَاتٍ )

( *Ilex* L. )

hollyhock	خطمي ( ازهار )
( <i>Althaea rosea</i> Cav. )	
holly leaf miner	ثقب ورق البهشية
( <i>Phytomyza ilicis</i> Curt. )	
homogenization (Soil)	مُجانسة ( تربة )
homozygote	زيجدة نقية
honesty	قمرينة ( ازهار من الفصيلة الصليبية )
( <i>Lunaria</i> L. )	
honey dew	المن العسل
honey locust	إغلاديشية ( شجرة العسل )
( <i>Gleditsia triacanthos</i> L. )	
honeysuckle	زهر العسل ( نبات متسلق )
( <i>Lonicera</i> L. )	
horizontally spreading	انتشار أفقي
hornbeam	نيرية ( شجرة من الفصيلة البلوطية )
( <i>Carpinus betulus</i> L. )	
hornet	زنبور
( <i>Vespa crabro</i> L. )	
horn meal	مسحوق القررون
horse chestnut	قساطل الفرس
( <i>Aesculus</i> L. )	
horse manure	زوت الخيل
horse radish	فنجول بيري
( <i>Armoracia rusticana</i> G.M. Sch. )	
horticultural adviser	مُونشد بستنة
horticultural centre	مُجمّع بساتين

horticultural lamp	مِهْبَابٌ بُسْتَانِيٌّ
horticultural school	مَدْرَسَةٌ بُسْتَانِيَّةٌ
horticulture	بُسْتَانَة
horticulture under glass	بُسْتَانَةُ الْبَيْوَاتِ الزَّجاجِيَّةِ
horticulturist	إِنْجِنِيُّورٌ بُسْتَانِيٌّ
hose.	خَرْجُومٌ مِيَاهٌ
host plant	الْبَيْوَاتُ الْعَائِلُونَ
hot air heater	سَخَّانَةٌ هَوَائِيَّةٌ
hot bed ; heated frame	اللَّوْحُ الْحَارُ
hot glasshouse	بَيْتٌ زَجاجِيٌّ حَارٌ
hot water boiler	غَلَّافٌ مِيَاهٌ
hot water tank	خَرْآنٌ مِيَاهٌ حَارٌ
hot water treatment	الْمَعْالَةُ بِمِيَاهٍ حَارَّةٍ
household refuse	نَفَاقَةٌ مُنْزَلِيَّةٌ
house leek	مَحْلَدَةٌ السُّطُوح
( Sempervivum tectorum L. )	
house plant ; potplant	نبَاتٌ مُنْتَرِيٌّ
house sparrow	عُصَنْقُورٌ دُورِيٌّ
( Passer domesticus L. )	
hull	غَلَافٌ الْبَذْرَةِ
humble bee	الدَّبَّورُ الطَّنَانُ
( Bombus Spp. )	
humic acid	حَامِضٌ دِيَالِيٌّ
humiferous layer	طَبِيقَةٌ دِيَالِيَّةٌ
humification	تَنَدَّبُلٌ

humus	دُبَال
humus content	مُحْتَوِي الدُبَال
humus formation	تَكْوِين الدُبَال
hurdle	وَشَيْع ( سَيَاج مُوقَت )
husks	قُصُور
hyacinth	سُنْبُل ( بَصَل الزَّيْنَة )
( hyacinthus L. )	
hybrid	هَجَنْ
hybrid vigour	تَفْوِيقُ الْهَجَنْ
hydrangea	الْقَدَّاحِيَّة ( شَجَرَة مَزَهْرَة )
( Hydrangea macrophylla (Thumb.)	
Ser. )	
hydraulic lift ; power lift	رَافِعَة مَائِيَّة
hydrocooling	تَبْرِيد مَائِي
hydroponics	زَرَاعَة مَائِيَّة
hygrometer	مِيرَطَاب
hypha (bot.)	حَيْكَة
hyssop	زَوْفَا ( نَبَات طَبِي )
( Hyssopus officinalis L. )	

ice	جَلِيد
iceberg lettuce ; cos lettuce	الْخَس الطَّوِيل
( Lactuca sativa var. longifolia L. )	
iceland poppy	خَشْخَاش اسْلَنْدِي
( Papaver nudicaule L. )	

ice plant ; mesembryanthemum	عُشْبَةُ الْحَلِيدِ
( Metsembryanthemum crystallinum L. )	
ichneumon fly	ذُبَابَةُ نِمْسِيَّةٍ
( Ichneumodae )	
illumination	إِضَاعَةٌ
illumination period	مُدَّةُ الْإِضَاعَةِ
imago ; adult insect	حَشَرَةٌ كَامِلَةٌ
immature ; unripe	فَيْجٌ
immunity	مَنَاعَةٌ
impatiens	بَلْسَمٌ ( ازهار حولية )
( Impatiens sultani Hook. )	
impermeable ; impervious	كَتِيمٌ
impoverished soil	تُرْبَةُ مُجْهَدَةٍ
improvement	تَحْسِينٌ
impurity	شَائِبَةٌ
inarching ; approach grafting	تَطْعِيمٌ بِالِّإِدْنَاءِ
inbreeding	مُزَاوِجَةُ الْأَقْارِبِ
incandescent lamp	مِصَبَاحٌ مُوَهَّجٌ
incense cedar	أَرْزٌ شِيلِيٌّ
( Libocedrus decurrens Torr. )	
incision	حَرْزٌ
incompatibility	تَنافُرٌ
incubation period	مُدَّةُ الْحِضَانَةِ
indicator = pointer	مُؤَشِّرٌ

indicator plant	النَّبَاتُ الدَّلِيلُ
indigenous ; native	بَلْدَيٌ . مَحَالِيٌ
indigo	نبَاتُ النِّيُّولِ
( Indigofera L. ))	
indirect cost	كُلْفَةٌ غَيْرٌ مُباشِرةٌ
indoor forcing	زِرَاعَةٌ قَسْرِيَّةٌ
infection	عَدُوِيٌّ
inferior ovary	مَيْبِضٌ سُفْلَىٰ
inferior product	مَحَصُولٌ رَدِيءٌ
infestation	إِصَابَةٌ
infiltration	غَيْضٌ
inflorescence	(١) إِزْهَارٌ (نُورَهٌ) (٢) نَظَامُ الْإِزْهَارِ
influencing of flowering	حَفْزُ الْإِزْهَارِ
infrared	تَحْتَ الْحَمَرَاءِ
inhibition . growth	مَنْعُ النَّمْوِ
inhibitor , growth	مَانِعُ النَّمْوِ
injection	حَقْنٌ
injurious animals	حَيْوَانَاتٌ ضَارَّةٌ
injurious impurities	شَوَّابِيْنَ ضَارَّةٌ
ink disease (Iris)	مَرَضُ الْأَسْوَادَادِ (عَلَى السُّوْسَنِ)
( Mystrosporium adustum Masee )	
inner bark (phloem)	لِحَاءٌ
inoculation	تَلْقِيْحٌ
input	مُدْخَلٌ
insect , adult	حَشَرَةٌ بِالْغَةٍ

insect control	مُكافحة الحشرات
insect damage	ضرر الحشرات
insect feeder	أكل الحشرات
insecticide	مُسيِّدُ الحشرات
insectivore	مُفْتَرٍسُ الحشرات .
inspection service	مَكْتَبُ الفحص
inspector	(١) فاحِص (٢) مُفْتَشٍ
insulating film	رُقِيقَة عازلة
insulating material	مادة عازلة
insulation	عَزْلٌ
intensification	تشَدِيدٌ . تَقوِيَةً
intensity of lighting	شَدَّةُ الإِضَاءَة
intensity of radiation	شَدَّةُ الاشْعَاع
interchangeable	مُتَبَادِلٌ
intercropping	زراعَة مُتَداخِلَة
intergrafting	تطعِيم مُتَداخِل
intermediate stock	أَصْلٌ مُتوسِطٌ
internal breakdown	انحلال داخلي
internode	سُلَامِي
interrupted growth	نمو مُنْقَطَعٌ
interveinal mosaic	تبَرْقُش بين العروق
involute	قُنَاب
ionizing radiation	إِشعاع تَأْيِينِي
iris	سَوْسَن
( Iris L. )	

iron deficiency	نَقْصُ الْحَدِيد
ironweed	عَصَا الرَّاعِي (نبات طبی).
( <i>Polygonum aviculare</i> L. )	
irradiation	إِشْعاع . تَشْعِيع
irrigation	رَى . سَقَى
irrigation equipment	مُعَدَّاتُ الرَّى
irrigation water	مَاءُ الرَّى
isolation	عَزْلٌ
Italian ryegrass	زُوَانٌ إِيطَالِي
( <i>Lolium multiflorum</i> Lam. )	
ivy	لَبَلَابٌ
( <i>Hedera helix</i> L. ) t	عِطْرٌ (لَفْلَقِي) لَبَلَابِي الْوَرْق
ivy leaved pelargonium	
( <i>Pelargonium peltatum</i> Ait. )	حَبَقَ لَبَلَابِي الْوَرْق
ivy leaved speedwell	
( <i>Veronica hederifolia</i> L. )	

jacket cooling	تَبْرِيدُ غِلَافٍ
Jacob's ladder	عُشَبَةُ الْعَقْرَب
( <i>polemonium caeruleum</i> L. )	
Jam	مُرْبَى
Japanese azalia	أَزَالِيَا يَابَانِيَّة
( <i>Rhododendron obtusum</i> (Linoll.)	
Japanese cherry	حَبُّ الْمَلُوكِ الْيَابَانِيِّ ( كَرَزٌ يَابَانِيٌّ )
( <i>Prunus serrulata</i> Lindl. )	

Japanese quince	سَفَرْجَلِ يَابَانِي
( Chaenomeles Japonica Schn. )	
jelly	هُلَام
jerusalem artichoke	خُرُوفُ الْقَدْس ، = ( طَرْطُوف )
( Helianthus tuberosus L. )	
jonquil	نَرْجِسِ أَسْلَي (نوع من الأbeschال)
( Narcissus Jonquilla L. )	
Judas tree	أَرْجُون (شجرة زينة)
( Cersis Siliquastrum L. )	
juice	عَصِير
juicy	عَصِيرِي
june drop	تساقط الشمار
juniper	عَرْعَر (أشجار وشجيرات)
( Juniperus L. )	
juniper webber moth	عُثَّةُ العَرْعَر
( Dicomeris marginellus F. )	

## K

kainite	كَيْنِيت (سماد بوتاسي طبيعي)
kale ; kail	الكُرْنُوبِ المُجَعَّد
( Brassica oleracea L. Var.	
acephala )	
kedlock ; charlock	حَرَشَاء . ( خردل بري )
( Sinapis arvensis L. )	
keeping quality	قَابِيلَةُ الحَفْظ

kentia palm	نَخْلٌ مُجَعَّدٌ
( Howeia Becc. )	
kernel	نَوَاةٌ
kidney bean	فاصولياء
( Phaseolus vulgaris L. )	
kidney shaped	كُلُونِيُّ الشَّكْل
kieserite	كُبَرِيتات المغnesia المائية
kitchen garden	حَدِيقَةُ الْخَضْرِ الْمُتَزَلِّيَة
knapsack mistblower	مِرَشَّةٌ ظَهَرِيَّةٌ
knife coulter	سِكِينُ الْمُحَرَّاث
knotgrass	عَصَنِ الْرَّاعِي ( نَبَاتٌ طَبِيعِيٌّ ) . بَطْبَاطٌ
( Polygonum aviculare L. )	
knotweed	عَصَنِ الْرَّاعِي - بَطْبَاطٌ
( Polygonum aviculare L. )	
kohl rabi ; turnip cabbage	كُرُنْبٌ لِفْتٌ
( Brassica oleracea L. var.	
caulorapa )	
koster's spruce	رَاتِينْجِيَّة زَرْقَاء ( شَجَرَةٌ مِن الصَّنوُبِرِيَّات )
( Picea pungens 'Glauca' ( Regal )	
Beissw )	

## L

label	عَلَامَةٌ
labiate	شَفَوِيَّاتٌ
( Labiatae )	
labour budget	مُوازَنَةُ الْعَمَل

labour cost	كُلْفَةُ الْعَمَل
labour force	الْعَمَالَةُ . قُوَّةُ الْعَمَل
labour intensive	تَكْثِيفُ الْعَمَل
labour productivity	إِنْتَاجِيَّةُ الْعَمَل
labour recording	تَسْجِيلُ الْعَمَل
labour records	سُجَلَاتُ الْعَمَل
labour requirement	حَاجَةُ الْعَمَل
laburnum ( Laburnum Med. )	آِبْنُوسٌ كَاذِبٌ ( شَجَرَةٌ )
laburnum leaf miner ( Leucoptera labornella St. )	حَفَارُ وَرَقِ الْابْنُوسِ الْكَاذِبِ
lackey moth ( Malacosoma neustria L. )	الْعُشَّةُ الرَّقْشَاءُ
lady bird ( Chrysomelidae )	دُعْسُوقَةٌ
lady's mantle ( Alchemilla vulgaris L. )	وِشَاحُ السِّيَّدَةِ ( نَبَاتٌ طَبِيعِيٌّ )
landscape	مَنْظَرٌ طَبِيعِيٌّ
landscape gardening	تَسْنِيقُ الْحَدَائِقِ
larch	آَرْزِيَّةٌ
( Larix Mill. )	
large offset	خَلْفَةٌ كَبِيرَةٌ
large poplar longhorn ( Saperda carcharias L. )	حَشَرَةُ الْحُورِ طَوِيلَةُ الْقَرُونِ
large rose sawfly ( Arge rosae L. )	ذَبَابَةُ الْوَرْدِ الْمُنْشَارِيَّةِ

large white butterfly	فراشة الكُرُب البيضاء
( Pieris brassica L. )	
large willow aphid	من الصنفاص
( Tuberolachnus salignus Gmel. )	
larkspur	منقار القُبَّرة ( ازهار شتوية )
( Delphinium L. )	
larva	يرقانة
larvicide	مُعْيِدُ اليرقات
lateral branch	غصنٌ جانبيٌّ
lateral root	جذرٌ جانبيٌّ
lateral shoot	عُسلوجٌ جانبيٌّ
latex	حليب نباتي
lath house	ظائمة
latin square	مُربعٌ لاتيني
lattice girder	عارضة شبَّكية
lavender	خُزامي
( Lavandula L. )	
lawn	المرجُ
lawn broom	مِكْنَسَةُ المرج
lawn mower	جزَازَةُ المرج
lawn rake	مشطُ المرج
lawn sprinkler	ميرشَةُ المرج
layer	تَرْقِيَةٌ
leaching	غَسْلٌ
lead arsenate	زُرنيخات الرصاص

leader shoot	العُسلوج السائد
leadwort	حشيشة الأسنان
( <i>Plumbago L.</i> )	
leaf analysis	تحليل الاوراق
leaf and pod spot (pea)	تبَقُّع البازلاء
( <i>Ascochyta pisi Lib.</i> )	
leaf axil	إِبْسُطُ الورقة
leaf base	قاعدة الورقة
leaf beetle	دُعْسُوَّة
( <i>Chrysomelidae</i> )	
leaf blight ( <i>Cydonia</i> )	لَفْحَةُ أوراق السفرجل
( <i>Diplocarpon maculatum</i> )	
leaf blight ( <i>Populus</i> )	لَفْحَةُ أوراق الحور
( <i>Marssoniana spp.</i> )	
leaf blight ( <i>Thuja</i> )	لَفْحَةُ أوراق الثuya
( <i>Didymascella thujina (Durand)</i> Maire )	
leaf blister mite	حَلَّم بُثُور الاوراق
( <i>Phytoptus Spp.</i> )	
leaf blotch ( <i>Aesculus</i> )	تبَقُّع اوراق العَسْطَل الهندي
( <i>Guignardia aesculi (Peek) Stew.</i> )	
leaf bud	بُرْعُس وَرْقِي
leaf cactus	صُبَّار وَرْقِي
( <i>Epiphyllum Haw.</i> )	
leaf curl ( cherry )	تَجَعَّد اوراق حب الملوک
( <i>Taphrina cerasi (Fuck) Sad.</i> )	

leaf cutting	عُقْلَة ورقية
leaf damage	تَضَرُّرُ الْأَوْرَاق
leaf disease (Platanus) ( Ganomonia eeneta ( Sacc. et Speg. Kleb. )	مَرْضُ أَوْرَاقِ الدُّلْب
leaf drop	تساقطُ الْأَوْرَاق
leaf eating weevil ( Phyllobius oblongus L. )	سُوْسَةُ الْأَوْرَاق
leafless	عَدِيمُ الْأَوْرَاق
leaf margin	حَافَّةُ الْوَرْقَة
leaf miner ( Phytomyza Spp. )	حَفَّارُ الْوَرْق
leaf - mining midge ( Dasyneura Spp. )	ذِبَابَةُ حَفَّارِ الْوَرْق
leaf mould ( tomato ) ( Gladosporium fulvum Cooke )	بِيَاضُ أَوْرَاقِ الطَّماطَة
leaf roll ( potato )	التَّغَافُفُ أَوْرَاقِ الْبَطَاطَة
leaf roller moth ( Tortricidae )	عُشَّةُ لَفَافَةِ الْوَرْق
leaf - rolling rose sawfly ( Blennocampa pusilla Klug )	ذِبَابَةُ وَرْقِ الْوَرْدِ الْمُنْشَارِيَّة
leaf scar	نَدَبُ الْوَرْق
leaf scorch ( rosa ) ( Phyllosticta rosarum )	سَفَعُ وَرْقِ الْوَرْد
leaf scorch ( strawberry ) ( Diplocarpon earlianum ( Ell. et Everth. ) Wolf )	سَفَعُ وَرْقِ تُوتِ الْأَرْض

leaf shape	شكل الورقة
leaf spot ( Apium ) ( Septoria apii - graveolentis )	تبقع أوراق الكرفس
leaf spot ( Beta ) ( Ramularia beticola Fautr. et lamb. )	تبقع أوراق الشوندر
leaf spot ( Dahlia ) ( Entyloma daliae Syd. )	تبقع أوراق الداليا
leaf spot ( Dianthus ) ( Septoria dianthi Desm. )	تبقع أوراق القرنفل
leaf spot ( Prunus ) ( Phloeosporella pali )	تبقع أوراق الإيجاص
leaf spot ( Spinacia ) ( Cladosporium macrocarpum Preuss. )	تبقع أوراق الإسفاناخ
leaf spot ( strawberry ) ( Mycosphaerella fragariae (Tul.) ( Lindau )	تبقع أوراق توت الأرض
leaf stalk	عنق الورقة
leaf surface	سطح الورقة
leaf tip	طرف الورقة
leaf tissue	نسيج الورقة
leaf vegetables	خضروات ورقية
leaf weevil ( Phyllobius urticae de G. )	سوسة الورق

leafy gall	بَشْرَةُ وَرْقَةٍ
( <i>Corynebacterium fascians</i> (Tilf) Dows. )	
leek	كُرَاثٌ
( <i>Allium porrum</i> L. )	
leek moth	عُثْنَةُ الْكُرَاثِ
( <i>Acroleptis assectella</i> Zell. )	
legume	قرْنُ ( ثُمرة الفصيلة القرنية )
legumes	القرنيات ( محاصيل تتبع إلى الفصيلة القرنية )
leguminous plants	نباتات قرنية
lemon	لَيْمُونٌ
lemon tree	شجرة الليمون
( <i>Citrus limonia</i> Osbeck )	
lengthening of daylight	إطالة الإضاءة
lenticel spot	بُقْعَةُ عُدَيْسَيَّةٍ ( تكون على سوق النباتات )
leopard moth	عُثْنَةُ ساق التفاح
( <i>Zeuzera pyrina</i> L. )	
lettuce	خس
( <i>Lactuca Sativa</i> L. )	
lettuce mosaic	تَبَرْقُشُ الخس
lettuce root aphid	مَنْ جذور الخس
( <i>Pemphigus lactocarius</i> L. )	
level	مِنْسَابٌ
life cycle	دورة الحياة

light absorption	إمتصاص الضوء
light deficiency	نَقْصُ الضَّوْءِ
light deficient	نَاقِصُ الضَّوْءِ
light distribution	تَوزُّعُ الضَّوْءِ
light fittings	تَرْكِيبَاتُ الضَّوْءِ
light intensity	شِدَّةُ الضَّوْءِ
ligulate ray flower	زَهْرَةُ شَعاعِيَّةٍ مُّلْسَنَةٍ
lilac	لَيْلَكٌ
( <i>Syringa L.</i> )	
lilac leaf minor	حَفَّارُ أُوراقِ الْلَّيْلَكِ
( <i>Xanthospilapteryx syringuella F.</i> )	
lily	زَبَّقٌ
( <i>Lillium L.</i> )	
lily beetle	خُنْفُسَاءُ الزَّبَقِ
( <i>Crioceris lili Scop.</i> )	
lily disease	مَرْضُ الزَّبَقِ ( فُطْرِيٌّ )
( <i>Botrytis elliptica (Berk.) ( Cke. )</i> )	
lily of the valley	زَبَقُ الْوَادِي
( <i>Convallaria majalis L.</i> )	
lime	كِلْنِسٌ
lime marl	طِينُ كِلْنِيٍّ
lime stone	حَجَرُ الْكِلْنِسِ
lime sulphur	كِبِيرِيتُ كِلْنِيٍّ
lime tree	لِيمُونُ الْبَصَرَةِ
( <i>Citrus aurantifolia</i> )	

linden	زَيْزَفُون
( <i>Tilia L.</i> )	
linear	خَطِّي
ling	حَشِيشَةُ الْمَكَانِس
( <i>Calluna Salisb.</i> )	
liquid manure	سَمَادٌ سَائِلٌ
litter	فَرْشٌ ( مِنْ مَوَادٍ نَباتِيَّةٍ أَوْ حَيْوَانِيَّةٍ )
loam soil	تَرْبَةٌ مَزِيجَةٌ
lobe ( bot. )	فَصَنٌ
lobelia	لوبيَّا ( أَزْهَارٌ )
( <i>Lobelia L.</i> )	
long - day plant	نبَاتٌ النَّهَارِ الطَّوِيلِ
longhorn beetle	خُنُقُّسَاءُ الْحُسُورِ
( <i>Cerambycidae</i> )	
longitudinal growth	نَمْوٌ طَوْلِيٌّ
looper caterpillar	يَرْقَانَةٌ ذَارِعَةٌ
( <i>Geometridae</i> )	
lovage	كَاشِمٌ ( نَبَاتٌ طَبِيٌّ )
( <i>Levisticum officinale Koch</i> )	
love - in - a - mist	حَبَّةٌ سُودَاءٌ
( <i>Nigella damascena L.</i> )	
low temperature breakdown	تَلَفٌ الْبَرْدِ
lucerne - alfalfa	قَدَّتٌ
( <i>Medicago sativa L.</i> )	
lungwort	حَشِيشَةُ الرُّئَةِ ( نَبَاتٌ طَبِيٌّ وَلِزِينَةٌ )
( <i>Pulmonaria L.</i> )	

**لُرْمُس** ( ازهار ومحصول )

( Lupinus L. )

**لُوكس - مِيُوْتَر**

مِيقَاسُ الْإِضَاءَةِ

## M

**maggot**

بَرْقَانَةٌ غَلِيلَةٌ

**magnesium deficiency**

نَفْسُ الْمَغْنِيُوم

**magnolia**

مَغْنُولِيَّةٌ ( أشجار وشجيرات زينة )

( Magnolia L. )

**magpie**

عَقْعَقٌ

( Pica pica L. )

**mahonia**

مَا هُونَيَةٌ ( شجرة زينة )

( Mahonia Nutt. )

**maidenhair fern**

كُزُبَرَةُ الْبَشَرِ ( نبات زينة من

( Adiantum L. )

السُّرخِسِيَاتِ )

**maidenhair tree**

شجرة العنراء

( Ginko biloba L. )

**main branch**

فَرْعُ رَئِيسٍ

**main bud**

بَرْعَمُ رَئِيسٍ

**main lead**

غُصْنُ رَئِيسٍ

**main root**

جَذْرُ رَئِيسٍ

**main stem**

سَاقُ رَئِيسَةٍ

**malformation**

تَشَوُّهٌ

**mallow**

خُبَّازٌ

( Malva L. )

mammoth tree	الشجرة العملاقة
( <i>Sequoia gigantea</i> DC )	
manganese deficiency	نقص المanganيز
manner of growth	طبيعة النمو
manure ; dung	دِمن
manure fork	شوكَةُ الدِّمن
manure heap ;	كُوْمَةُ الدِّمن
manure pile	كُوْمَةُ الدِّمن
manure shredder	مُفَتَّتَةُ الدِّمن
manure spreader	نَاثِرَةُ الدِّمن
manure turner ;	قَلَبَةُ الدِّمن
composting machine	
manuring	تَدْمِين
maple	قيقب ( اشجار وشجيرات زينة )
( <i>Acer L.</i> )	
marginal costs	تكاليف هامشية
marginal holding	حِيَازة هامشية
marginal utility	مَنْفَعَة هامشية
marguerite	أَقْحُونُ المُرُوج
( <i>Chrysanthemum leucanthemum</i> L. )	
marigold	آذريون ( أزهار شتوية )
( <i>Calandula L.</i> )	
maritime pine	صنوبر بحري
( <i>Pinus pinaster</i> Ait. )	

plant louse	منَّ النبات
plant nutrition	تَغْذِيَةُ النبات
planting out	الغرس في المكان الدائم
plant tub	حَوْض النبات
plastic film	رُقَيْقَة اللَّدَائِن
plastic mulch layer	فَرْشُ اللَّدَائِن
plastic pot	أصيص اللَّدَائِن
ploughing in	طَمَرٌ بالحراثة
ploughing up	قَلْعٌ بالحراثة
plum fruit moth	عُثْة ثمار الإِجَاص
( Enarmonia funebrana Tr. )	
plum leaf mite	حَلَّام أوراق الإِجَاص
( Vasates fockeui Nal. et Trt. )	
plum sawfly	ذبابة الإِجَاص المنشارية
( Hoplocampa flava L. )	
plum tree	شجرة الإِجَاص
( Prunus domestica L. )	
plumule	روَيْشَة
pod = legume	قرْنُ ( ثمرة الفصيلة القرنية )
poinsettia	نَجْمَ المِيلَاد ( بِنْتُ القِنْصُل )
( Euphorbia pulcherrima Willd. )	
poison	سُمٌ
polder	أَرْض مُسْتَصْلَحة
pole	( ۱ ) عَوْد ( ۲ ) دِعَامَة
pollen	لَقَاح

majoram	مرْدَقُوش (نبات عطري وطبي)
( Majorana hortensis Mnch. )	
market garden	بُستان تجاري
marl	كَرْس
marly soil	تربة كَرسية
marmalade	مَرْبَى
marsh horsetail	ذَبَابُ الحيل . كُنْبات
( Equisetum Palustre L. )	
marsh mallow	خِطْمِيَّ
( Althaea officinalis L. )	
marsh marigold	آذَرِيون المستنقعات
( Caltha Palustris L. )	
marsh woundwort	حشيشة الجروح المائية (نبات طبي)
( Stachys Palustris L. )	
marsh yellow cress	رَشَاد المستنقعات
( Rorippa islandica ( Oeder Barbas )	
mass selection	انتِخاب لِجمالي
maturity	نُضُج
mayweed ; camomile	اقحوان : بابونج (عشب طبي)
( Matricaria L. )	
meadow fescue	حشيش المرج
( Festuca pratensis Huds. )	
meadow fox tail	ثَعلَبِيَّةُ المروج (حشيش من النجيليات)
( Alopecurus pratensis L. )	
meadow rue	نَمَاءة (عشب من الفصيلة الخوذانية)
( Thalictrum flavum L. )	

meadow saffron	خَمْل (ابصال ونبات طبِي)
( Cholchicum autumnale L. )	
mealy bug	بَقَّ دَفِيقِي
( Phenacoccus Spp. )	
medicinal herbs	أعشاب طِبِية
mediterranean fruitfly	ذُبَابَة فَاكِهة الْبَحْرِ الْمَوْسَطِ
( Ceratitis capitata wied. )	
medlar tree	زُعْرُور أَلمَانِي (فاكِهة تُشَبَّهُ التفاح الصغير)
( Mespilus germanica L. )	
melon	بِطِيخ
( Cucumis melo L. )	
meristem	ذَسِيج إِنْشَائِي
mesembrianthemum	غَاسُول
( Mesembrianthemum L. )	
mesh	مُشَبَّك
metamorphosis	(١) استحالَة (٢) تَحَوُّر
michaelmas daisy	نَجْمِيَّة
( Aster Spec. )	
microclimate	الْمُدَنَّاخُ المُوقَعِي
microscopic	مِجَهُري
midrib	الضَّلِيلَعُ الوَسْطِيُّ (في ورقة النبات)
mignonette	خُزَامِي (ازهار شتوية عطرية)
( Reseda odorata L. )	
mildew	مَرَضُ الْبَيَاضِ (فطري)
milfoil	أَخْيَلِيَّةُ الْفَفِيَّةِ (عشب مزهر عطري)
( Achillea millefolium L. )	

mimosa	سنط (أشجار وشجيرات)
( Acacia Spec. )	
minimum temperature	درجة الحرارة الصغرى
mistblower	ميرادة
mistletoe	دبق (نبات متطفل ينمو على بعض الاشجار)
( Viscum album L. )	
mist propagation	إكثار رذاذى
mite	حَلَم
( Acarina Spp. )	
mobile glasshouse	بيت زجاجي متنقل
mock orange	البرتقال الكاذب (شجيرة زينة)
( Philadephus L. )	
modification	تحَوِير . تحويز
moisture content	مُحتوى الرطوبة
moisture deficiency	نَفْعُس الرطوبة
moisture retention	الاحتفاظ بالرطوبة
moisture shortage	نَفْعُس الرطوبة
mole cricket	كاروب (حشرة)
( Gryllotalpa gryllotalpa L. )	
molybdenum	موليبدينوم
monkey flower	زهرة القرد
( Mimulus L. )	
monkshood	بِيش (نبات مزهر وطبي)
( Aconitum L. )	
monoecious	أحادي المسكن
monopetalous	مُتحيد البَلَات

moor , peat	مَخْشَة
morello	حُب الملوك الحامض
( <i>Prunus cerasus L.</i> )	
moorning glory	قَنَادِيل
( <i>Ipomoea purpurea L.</i> )	
mosaic disease	مَرْض النَّبَرِ قُشْ
moss peat	خُث الطُّحُلْب
mother bulb	البَصَلَةُ الْأُمْ
mother plant ; stock plant	الْأَصْل
motor hoe	عَازْفَة آلِيَّة
motor mower	مِحَشَّة آلِيَّة
motor sprayer	مِرَشَّة آلِيَّة
mottled umber moth	الْعُثَّةُ الْمَبَقَعَةُ
( <i>Erannis defoliaria clerck</i> )	
mottling	تَبَقُّع
mouldboard plough	مِحْرَاث قَلَاب
mould disease	مَرْض العُفَوْنَة
mountain ash	دَرَّدَار جَبَلِي
( <i>Sorbus aucuparia L.</i> )	
mountain cranberry ; cowberry	عَنْبَ الْبَقَر
( <i>Vaccinium vitis - idaea L.</i> )	
mountain currant	رِيَاسَ جَبَلِي ( شُجَبَات مَثْمَرَة )
( <i>Ribes alpinum L.</i> )	
mountain laurel	غَار جَبَلِي
( <i>Kalmia L.</i> )	

mountain pine	صنوبر جبلي
( <i>Pinus mugo</i> Turra )	
mouse - ear chickweed	عشبة الطيور
( <i>Cerastium holosteoides</i> Fr. )	
mower	محشنة
muck	نبيلة ( روث متخر )
mulberry tree	شجرة التوت
( <i>Morus</i> L. )	
mulch	فرش
mullein	أذن الدب
( <i>Verbascum</i> L. ))	
multi furrow plough	عرااث متعدد السكك
multilocular ( bot. )	متعدد الحجرات
multiplication	تكاثر
mummy disease	تغفُضُ الشهار
muriate of potash	كلوريدي البوتاسيوم
mushroom die back	موت اطراف الفطري
mushroom spawn	أهداب الفطري
mussel scale	الحشرة الفشيرية المحارية
( <i>Lepidosaphes ulmi</i> L. )	
must	عصير العنب ( قبل التخمر )
mutant	طافير
mutation	طفرة
mutation breeding	تربيه بالطفرة
M - virus disease ( potato )	الحمَّةِ م ( على البطاطا )

mycelium - growth	نُمُوَ الاهداب ( زراعة الفطر )
myrtle	آس
( <i>Myrtus communis L.</i> )	

## N

narcissus	نرجس
( <i>Narcissus L.</i> )	
narcissus bulb fly	ذبابة بصل النرجس
( <i>Lampetia equestris L.</i> )	
nasturtium	أبو خنجر ( نبات مزهر مداد )
( <i>Tropaeolum L.</i> )	
naturalization	تَطْبِع
neck rot ( <i>allium</i> )	تعفن العنق ( على البصل والثوم )
( <i>Botrytis allii Munn.</i> )	
necrosis	نَخْر
nectar gland	غُدَّةُ الرِّحْيق
needle shaped ( bot. )	إِسْرِي
nematocide	مُسِيدُ الدِّيدَانِ التَّعْبَانِيَّة
nematode	دوَدَةُ ثَعَبَانِيَّة
nervation	تَعَرُّق ( نظام العروق في الورقة )
nettle	فُرَّاص ( عَشْبٌ طَبِيٌّ )
( <i>Urtica L.</i> )	
night frost	صَقْبَعٌ لَّيْلِيٌّ
night soil	سَمَادٌ بَشَرِيٌّ
nitrogen deficiency	نَفْسُ التَّرَوْجِين
nitrogen fixation	ثَبِيتُ التَّرَوْجِين

nitrogenous fertilizer	سماد نتروجيني
node ( bot. )	عقدة
nodule bacteria	جراثيم عقدية
noxious animals	حيوانات ضارة
nucleus	نواة
nursery	مشتل
nursery bed	مرقد المشتل
nursery stock	غراس المشتل
nut	جوزة
nut gall mite ; filbert bud mite ( <i>Phytoptus avellanae</i> Nal. )	حَلَم بُرْعُم البُندق
nutrient medium	وسط غذائي
nutrient solution	محلول غذائي
nutrition	تغذية
nutritive value	قيمة غذائية

## o

oak	بلوط
( <i>Quercus L.</i> )	
oblong leaf	ورقة مستطيلة
off flavour	عديم الطعم
offset	خلف
offset bulb	بصلة خلف
oleander ; rose bay ( <i>Nerium oleander L.</i> )	دفلبي

olive green mould	العَفَنُ الْأَخْضَرُ ( على الزيتون )
( <i>Chaetomium olivaceum</i> )	
onion	بَصَلٌ
( <i>Allium cepa L.</i> )	
onion fly	ذُبَابَةُ الْبَصَلِ
( <i>Hylemya antiqua Meig.</i> )	
onion harvester	حَاصِدَةُ الْبَصَلِ
onion set	بُصَيلَاتٍ
opposite leaves	أُوراقٌ مُتَقَابِلَةٌ
opuntia	الْتَّيْنُ الشُّوكِيُّ
( <i>Opuntia ( Tourn. ) Mill.</i> )	
orache	قَطَافٌ
( <i>Atriplex L.</i> )	
orange tree	شَجَرَةُ الْبَرْتَقَالِ
( <i>Citrus sinensis Osbeck</i> )	
orchard	بَسْتَانُ الْفُواكِهِ
orchid	سَحْلَبٌ
( <i>Orchis</i> )	
organic manure	سَمَادٌ عُضْوَيٌّ
organic matter	مَادَهٌ عُضْوَيَّهٌ
organism	كَائِنٌ حَيٌّ
oriental poppy	خَشْخَاشٌ شَرْقِيٌّ
( <i>Papaver orientale L.</i> )	
original seeds	بَذُورُ الْأَصْلِ
ornamental garden	حَدِيقَةُ زِينَةٍ
ornamental plant	نبَاتُ الزِّينَةِ

ornamental shrub	شجيرة زينة
ornamental tree	شجرة زينة
osmosis ( bot. )	تنافذ
outdoor crop	محصول خارجي
oval	بيضي
ovary	مبيض
ovate	بيضاً
overcropping	فرطُ الزرع
over - ripe	فرطُ النضج
ovicide	مُبيد للبيوضات
ovipositor	مرَّاز
ovule	بُيوضة
oxalis ; woodsonii	حُسْناء
( Oxalis L. )	الحشرة القشرية المحارية
oyster - shell scale	
( Quadraspidiotus ostreaeformis ( Curt. ) )	

P

packing	تعبئة
packing shed	سقيفة تعبئة
packing station	مرَّاز تعبئة
palatability	استِساغة
palm - tree	نخلة
( Phoenix )	
palmate (bot.)	كَفِير

palmatipartite leaf	ورقة كفية مُشرّمة
panicle	عنقود زهري
pansy	زهرة الصورة
( <i>Viola tricolor</i> L. )	
pappus	مظلة
parallel veined	تَعْرِقٌ مُتَوازٍ
parasite	طُفَيْلِيٌّ
parasitic plant	نبات طُفَيْلِيٌّ
paring off turf	قص الشبل
park	مُسَنَّدة
parsley	بقدونس
( <i>Petroselinum sativum</i> Hoffm. )	
parsnip	جزر أبيض ( خضرة جذرية )
( <i>Pastinaca sativa</i> L. )	
passion flower	زَهْرَةُ الْآلام
( <i>Passiflora</i> Juss. )	
pathogenic	مُسْرِضٌ
pattern of damage	نمط الفرر
pea	بازلاء
( <i>Pisum sativum</i> L. )	
pea leaf weevil	سوسة اوراق البازلاء
( <i>Sitona lineatus</i> L. )	
pea aphid	من البازلاء
( <i>Acyrthosiphon pisum</i> Harris )	
pea beetle	خُنْفُسَاءُ البازلاء
( <i>Bruchus pisorum</i> L. )	

pinnate leaf	ورقة ريشية
pinnately lobed leaf	ورقة ريشية التفصيص
pinniveined leaf	ورقة ريشية العروق
pip = kernel	نواة ( في البذرة )
pistil	مَدَقَّةٌ
pith	لُبٌ
plantain lily	زنبق النهار
( <i>Funkia Spreng.</i> )	
plane tree	دُلْب
( <i>Plantanus L.</i> )	
plantain	لِسان الْحَمَلَ ( عشب طبي )
( <i>Plantago L.</i> )	
plantation	مزرعة أشجار
plant border	حاشية نباتية
plant breeder	مُرَبِّي نبات
plant breeding	تَرْبِيَةُ النبات
plant density	كثافةُ النبات
plant disease	مَرَضُ النبات
plant hole	الفُقْرَةُ ( حفرة الغرس )
planting	غَرس
planting distance	فَاصلَةُ الغرس
planting scheme	خَطَّةُ الغرس
planting season	موَسِّمُ الغرس
planting space	فَاصلَةُ الغرس
plant kingdom	عَالَمُ النبات

من الحَوْخ

peach aphid ( <i>Myzus persicae</i> Sulz. )	شجرة الحَوْخ
peach tree ( <i>Prunus persica</i> L. Batsch )	حَفَّارُ غُصْنِ الحَوْخ
peach twig borer ( <i>Anarsia lineatella</i> Zoll. )	ديدان البازلاء العباءية
pea cyst nematode ( <i>Heterodera goettingiana</i> Liebsch )	حاصلة البازلاء
pea harvester ( <i>Contarinia pisi</i> Winn. )	ذبابة البازلاء
pea mosaic pea moth ( <i>Laspeyresia</i> n. )	تَسْبِرْقُشُ البازلاء عُثْثَةُ البازلاء
pear pear - bedstraw aphid ( <i>Sappaphis pyri</i> Fonsc. )	مَكْشِرَة من الكمشري القشي
pear blight ( <i>Micrococcus amylovorus</i> )	آفة الكمشري
pear - grass aphid ( <i>Longiunguis pyrarius</i> Pass. )	من الكمشري الحشيشي
pear leaf blister moth ( <i>Leucoptera scitella</i> Zell )	عُثْثَةُ بَثُورُ أَوْرَاقِ الْكَمْشَرِي
pear leaf midge ( <i>Dasyneura pyri</i> Bouche )	ذبابة أوراق الكمشري
pear midge ( <i>Contarinia pyrivora</i> Riley )	ذبابة الكمشري

pear sawfly	ذبابة الkmثرى المشارية
( Hoplocampa brevis Kl. )	
pear psylla	برغوث الkmثرى
( Psylla pyricola Forst )	
pear tree	شجرة الkmثرى
( Pyrus communis L. )	
peat	خُثٌ
peat bog	مُستنقع الخُثٌ
peat compost	دَمَانُ الخُثٌ
pea thrips	تِرِيسِن البازلاء
( Kakothrips robustus (Uzel) )	
peat litter	فَرْشُ الخُثٌ
peat - moor	مُستنقع الخُثٌ
peat moss ; sphagnum	طُحُلُبُ خُثٌّي
peat pot	أصيص خُثٌّي
pea tree	شجرة البازلاء ( شجيرات زينة )
( Caragana )	
peat soil	تربة خُثٌّية
pedicel = pedicle	عنق الزهرة . حامل الزهرة
peel	قِسْرٌ
peony	عود الربيع ( شجيرات زينة وطبية )
( Paeonia L. )	
peppermint	نَعْنَاعٌ
( Mentha piperita L. )	
percolation	تَخْلِيلٌ
perennial	مُعَسِّرٌ

perennial ryegrass	نُصِيلَه . زوان مُعَمَّر
perfoliate leaf	ورقة مُشَقَّوبة
pergola	عرَيش
perianth	غلاف الزهرة
periodicity of irrigation	نوبَة السقي
perishable products	منتجات سريعة التلف
periwinkle	زَهْرَة العِنَاق
( Vinca L. )	
perpetual flowering	دائم الإِزْهار
perpetual fruiting	دائم الإِثْمار
pesticides	مُبَيِّدات الآفات
petal	ورقة تُوَيْجِيَّة
petiolate leaf	ورقة مُعَنَّفة
petiole	عُنقُ الورقة
petty spurge	لُبَيْنة
( Euphorbia peplus L. )	
petunia	زَهْرَة الْبُوق
( Petunia Juss. )	
phacelia	جُمِيَّة
( Phacelia Juss. )	
phenotype	نَمَط ظاهري
phlox	قبَس
( Phlox L. )	
phosphatic fertilizer	سماد فوسفاتي
photoperiodicity	مُنَاوَبَة ضوئية

<i>photosynthesis</i>	التركيب الضوئي
<i>phyllodium ( leafbase )</i>	قاعدة الورقة
<i>phyllotaxis</i>	ترتيب الاوراق
<i>physiogenic</i>	بيئي المنشأ
<i>physiology</i>	علم الوظائف
<i>phytophthora fruitrot</i>	عفن ثمار التفاح
( <i>Phytophthora cactorum</i> ( Leb. et Cohn ) Schroet. )	
<i>picking</i>	جني . قطف
<i>picking basket</i>	سلة الجني
<i>picking bucket</i>	دلو الجني
<i>picking platform</i>	منصة الجني
<i>picking season</i>	موسم الجني
<i>picking stand</i>	منصة الجني
<i>pickles</i>	مخللات
<i>pilose = hairy</i>	شعرى
<i>pinching</i>	قرط
<i>pinching out shoots</i>	قرط العاليج
<i>pineapple</i>	أنanas
( <i>Ananas comosus</i> L. Merr. )	
<i>pine sawfly</i>	ذبابة الصنوبر المشارية
( <i>Diprion pini</i> L. )	
<i>pine weevil</i>	سوسة الصنوبر
( <i>Hylobius abietis</i> L. )	
<i>pink = feathered pink</i>	قرنفل ريشي
( <i>Dianthus plumarius</i> L. )	

pollen germination	إِنْبَاتُ اللَّقَاح
pollen grain	حَبَّةُ اللَّقَاح ( غُبار الطَّلْع )
pollination	تَلْقِيْح
polypetalous	مُتَعَدِّد أُوراق التَّوِيج
polypodium	خِنْشَار
( Polypodium L. )	
polysepalous	مُتَعَدِّد أُوراق الكَأْس
pome	ثُمَرَة تفاحية
pomegranate tree	شَجَرَة الرَّمَان
( Punica granatum L. )	
pond	بِرْكَة
poppy	خَشْخَاش
( Papaver L. )	
pores	مَسَامٌ
pore space	حَيْزٌ مَسَاميٌّ
porosity	مَسَامِيَّة
porous	مَسَامِيٍّ
position of a crop	حَالُ الْمَحْصُول
potting	زرع الأصيص
potash fertilizer	سُمَاد بوتاسي
potassium deficiency	نَقْصُ الْبُوْتَاسِيُوم
potassium fixation	تَثِيْتُ الْبُوْتَاسِيُوم
potato aphid	مَنَّ الْبَطَاطَة
( Macrosiphum euphorbia Thos. )	
potato mosaic	تَبَرْقُشُ الْبَطَاطَة

potato cyst nematode	دودة البطاطة الثعبانية المُكَبِّسَة
( Heterodera rostochiensis )	
potato digger	قلَاعَةُ البطاطة
potato planter	زارعَةُ البطاطة
potato scab	تَبَقْعُ البطاطة
( Streptomyces scabies (Thaxter) )	
potato sorter	فارِزَةُ البطاطة
potato stem mottle	تَبَقْعُ ساقِ البطاطة
potato tuber - rot nematode	ديدان تَعْفَنُ البطاطة الثعبانية
( Ditylenchus destructor Thorne )	
pot ball	مَدَرَّةُ الأَصْص
pot plant	نبَاتُ الأَصْص
potting compost	دَمَانُ الأَصْص
pot tray	صَينِيَّةُ الأَصْص
poultry manure	دِمْنُ الدَّوَاجِن
powdery mildew	البياضُ الدَّقِيقِي
( Sphaerotheca macularis Spp. ;	
Oidium Spp. )	
powdery scab	تَبَقْعُ دَقِيقِي
( Spongospora subterranea (Wallr.)	
Lagerh. )	
power-driven knapsack duster	مُعَفَّرَةُ ظهريَّةُ آلِيَّة
power-driven knapsack mistblower	مِنْضَخَةُ ظهريَّةُ آلِيَّة
preceding crop	المحصولُ السَّابِق
precocity	تبَكِيرٌ
precooling	قبل التَّبرِيرِ

pre - germination	قبل الانبات
prematurely ripe	نُضج مبكر
pre - packing	قبل التعبئة
preservation	حفظ
preservative	مادة حافظة
preserved fruit	فاكهه محفوظة
preserver	حافظ
preserves	مربيات
preserving industry	صناعة المحفوظات
presowing application	عمليات قبل الزراعة
prickly	شوكي
pricking out ( transplanting )	شتيل
primrose	زهرة الربيع
( Primula L. )	
privet	ياسم ( شجرة زينة وسياج )
( Ligustrum L. )	
privet hawk moth	عنزة الياسم الصقرية
( Sphinx ligustri L. )	
proceeds	عائدات
procumbent	مُفترش ( للنبات )
production means	وسائل الإنتاج
productivity	إنتاجية
progeny	نسل
propagating house	بيت انتكاثر
propagation	تكاثر

protundry	تبكير المِثْبَر
protection	وِقَايَةٌ
protectants	وَاقِيَّاتٌ
protogyny	تبكير الأنوثة
pruinose	مُغَبَّرٌ
pruning	تَقْلِيمٌ
pruning knife	مِشْدَابٌ
prunings	قُلَامَةٌ
pruning saw	مِنْشَارٌ التَّقْلِيمِ
pruning shears	مِيقَصٌ التَّقْلِيمِ
pseudo fruit	ثُمَرَةٌ كاذبة
pubescent	زَغْبٌ
puckered	مُجَعَّدٌ
pulp , fruit	لُبُّ الثُّمَرَةِ
pulse beetle - seed beetle ( Bruchus Spp. )	خُنْفُسَاءُ البقول
pulverizing	سَحْقٌ
pumping station	مَحَاطَةٌ الْفَضَّخَ
pumpkin	يَقْطَنِين
( Cucurbita maxima Des. )	
pupa	عذراء ( من اطوار الحشرات )
pure culture	مُسْتَنْبَتٌ نقى
puree = paste	مَعْجُونٌ
purity	نِقاوة

purple blotch ( blackberry ) ( Septocyt a ramealis Sacc. )	التَّبَقُّعُ الْأَرْجُوانيُّ ( عَلَى الْعَلَيْقِ )
purple japanese maple ( Acer palmatum cv. Atropurpur-eum )	قَيْقَبٌ يَابَانِيٌّ أَرْجُوانيٌّ
purslane ( Portulaca oleracea DC )	حَمَاءٌ ( الرِّجْلَةُ )
putrefaction	تَعَفَّنٌ . تَفَسُّخٌ
putrid = rotten	مُتَعَفَّنٌ
pyramid holly ( Ilex aquifoliam L. cv. (pyramid-alis) )	هَرَمِيَّةٌ مُقدَّسَةٌ
pyrethrum ( Chrysanthemum coccineum Willd. )	حَشِيشَةُ الْحُسْنِ

## Q

quality grading	تَدْرِجُ نَوْعِيٍّ
quality inspection	فَحْصٌ نَوْعِيٌّ
quality norm	مِعيَارٌ نَوْعِيٌّ
quality sorting	فَرْزٌ نَوْعِيٌّ
quarantine	حَجْرٌ صِحَّيٌّ
queen bee	مَلِكَةُ النَّحْلِ
quick freezing	تَجمِيدٌ سَرِيعٌ
quicklime	جَيرٌ حَيْ
quince ( Cydonia vulgaris mmill )	السَّفَرَجَل

**R**

raceme	نُورَةٌ عَنْقُودِيَّةٌ
radish	فُجْل
( <i>Raphanus sativus L.</i> )	
raffia	نَخِيلُ الْأَلِيف
( <i>Raphia spp.</i> )	
rake	مِلَمَّةٌ . مُشَطٌ الْحَدَائِق
ramification	تَفَرَّعٌ ( لِلْأَغْصَانِ )
random sample	عَيْسَنَةٌ عَشَوَائِيَّةٌ . أَنْوَذْجُ عَشَوَائِي
random sowing ; Scattering	بِذَارٌ عَشَوَائِي
ranunculus	حَوْذَانٌ ( ازْهَارٌ )
( <i>Ranunculus L.</i> )	
raspberry	تُوتُ الْعُلَيْق
raspberry aphid	مِنْ الْعُلَيْق
( <i>Aphis idaei v.d. Goot</i> )	
raspberry beetle	خُنَفَسَاءُ الْعُلَيْقِ
( <i>Byturus tomentosus de G.</i> )	
raspberry bush	شَجَرَةُ الْعُلَيْق
( <i>Rubus idaeus L.</i> )	
raspberry cane midge	ذُبَابَةُ الْعُلَيْق
( <i>Thomasiniana theobaldi Barness</i> )	
raspberry leaf and bud mite	حَلَسَمُ الْعُلَيْق
( <i>Phyllocoptes gracilis Nal.</i> ; <i>Aceria U.K.</i> )	
rate	مُعَدَّل
rate of germination	مُعَدَّلُ الْإِنْبَاتِ
ratsbane	سُمُّ الْحُرْذَانِ

ray blight ( chrysanthemum )	الافة الشعاعية ( على الاقحران )
( Didymella ligulicola )	
ray floret	زُهَيْرَةٌ شَعاعِيَّةٌ ( في الفصيلة الماركيَّة )
reaping	حَصَاد
receptacle ( bot. )	قُرْصُ الزَّهْرَة
recessive	مُسْتَنْجٍ ( وراثي )
red bud borer	حَفَّاسَارُ الْبُرْعُومِ الْأَحْمَر
( Thomasiniana oculiperda Rubs. )	
red cabbage	كُرْنُوبُ أحْمَر
( Brassica oleracea L. c.v. Rubra Dce. )	
red clover	نَفَلُ أحْمَر
( Trifolium pratense L. )	
red oak	بِلْوَطُ أحْمَر
( Quercus rubra L. )	
red pepper	فُلْفُلُ أحْمَر
( Capsicum annuum L. )	
red poplar leaf beetle	خُنْثَهُ مَسَاءٌ وَرَقُ الْحَوَّارِ الْحَمَراءِ
( Melasoma populi L. )	
redshank ; willow weed	عَصَا الرَّاعِي ( عَشْبُ حَوَّلِي )
( Polygonum persicaria L. )	
red spider mite ; two spotted spider mite ( US )	الْحَلَمُ الْعَنْكَبُوتِيُّ الْأَحْمَرُ
(Tetranychys urticae Auct.)	
reed	قصب
( Phragmites communis Trin )	

reed mace	ذنب الهر ( نبات مائي )
( Typha L. )	
regal lily	زنبق
( Lilium regale Wils. )	
regal pelargonium	غرنوفي
(Pelargonium grandiflorum willd.)	
relative humidity	الرطوبة النسبية
remedy ( disease control )	علاج ( مكافحة الامراض )
renewed growth	نموٌ مُتجدد
reniform ; kidney shaped	كُلوي الشكل
research	بحث
research station	مَحَاطَةُ أَبْحَاثٍ ( بُحُوثٍ )
research worker	باحث
respiration	تنفس
restoration, orchard	تجديف البستان
retard in growth	عوق النمو
retarded bulbs	أَبْصَالٌ مُعَوِّقةٌ
rhizome	ساق ارضية
rhubarb	راوند
( Rheum officinale )	
ribbed	مُعرق
riddle	غِربال
riddling screen	شبكة الغربلة
ridge	متبن
ridged bed	مصطبة
ridged cucumber ; gherkin	خيار مُضلَّع

ridge culture	زراعة المتون
ridger	محراث المتون
ridging	إقامة المتون
ringing	تحليل
ring spot ( Brassica ) ( Mycosphaerella brassicola Ces. et De Not. )	بُقْعَةٌ حلقِيَّةٌ ( على الكُرْنُبْ )
ring spot ( Dianthus ) ( Didymellina dianthi c.c. Burt )	بُقْعَةٌ حلقِيَّةٌ ( على القرنفل )
ring spot ( Endive ) ( Marssoniana panattoniana (Berl.) Magn. )	بُقْعَةٌ حلقِيَّةٌ ( على المندباء )
ripeness	نَضْج
ripening room	غُرْفَةُ الانضاج
rock garden	حَدِيقَةُ صَخْرِيَّةٍ
rockplant	نبات المرتفعات
rodents	قوارض
rogue	غَرِيبٌ ( نبات يختلف عن الصنف )
roguing	إزالَةُ الغَرِيب
roller conveyor	حزام ناقل
root	جَذْر
root ball	مَدَرَّةُ الجذور
root bud	بُرْعُمُ جَذْرِي
root cap ( bot. )	قلنسُوَةُ الجذر
root collar ; root neck	عُنْقُ الجذر
root cutting	عقلة جذرية
root hairs	شعيرات جذرية

rooting	تجذير
rooting bed	مَرْقَدٌ تَجْذِير
root knob nematode ( <i>Meloidogyne</i> spp. )	ديدان العقد الجذرية الشعانية
root lesion nematodes ; free living eelworm ( <i>Pratylenchus</i> spp. )	ديدان الجذور الشعانية السائبة
root pattern	نمط الجذور
root penetration	اختراق الجذور
root rot ( <i>Cylindrocarpon radicicola</i> Wr. ; <i>Pythium ultimum</i> Trow. )	تعفن الجذور
rootstock	الأصل ( الذي يُطعم عليه )
root sucker	شطء جذري
root system	المجموعه الجذرية
rose bush ( <i>Rosa</i> L. )	شجيرة الورد
rose leafhopper ( <i>Typhlocyba roae</i> L. )	قفاز الورد ( حشرة )
rose mallow ; china rose ( <i>Hibiscus</i> L. )	الخطمي
rose mosaic	تبَرْقُش الورد
rose tortrix moth ( <i>Cocoecia rosana</i> L. )	عثة الورد اللافافة
rosetting	توريد

rosy apple aphid	مسنَ التفاح الوردي
( <i>Sappaphis plantaginea</i> Pass. ; )	
( <i>Dysaphis p.</i> UK )	
rot	عَفْنَ
rotary cultivator	مُعَزَّقَة دورَة
rough skin ( apple )	تَخَشِّنْ قشرة التفاح
rough - stalked meadowgrass	عُشْبَةِ الكَلَأْ
( <i>Poa trivialis</i> L. )	
round seeded pea	بازلاء مستديرة الحَبْ
row planting	غَرَس الخطوط
royal fern	سَرْخَس ملَكِي
( <i>Osmunda regalis</i> L. )	
rubus aphid	منَ العُلَيْق
( <i>Amphorophora rubi</i> Kltb. )	
rugose ; wrinkled	مُجَعَّد
runner	ساق زَاحِفة
runner bean	فاصولياء زَاحِفة
( <i>Phaseolus coccineus</i> L. )	
run to seed	تَعَجَّلْ تكوين البذور
rush	الأَسْل . ( نبات مائي يستعمل في صناعة الحصر )
( <i>Juncus</i> )	
russetting	إحمرار
rust	الصَّدَأْ ( مرض )
( <i>Puccinia</i> spp. ; <i>uromyces</i> spp. ; <i>Pragmidium</i> spp. )	
ryegrass	نُسِيْل ( حشيش للاستطحات الحضر وللرعى )
( <i>Lolium perenne</i> )	

S

sage	مَرْيِيَّةٌ .
( <i>Salvia officinalis L.</i> )	
sagittate leaf	ورقة سَهْمِيَّةٌ
salsify	فُومي ( خضراء تطبخ جنورها )
( <i>Tragopogon porrifolius L.</i> )	
sample	عِينَةٌ . نموذج
sand weevil	خُنْفَسَاء الرمل
( <i>Pilopedon plagiatus schall.</i> )	
sapwood	خَشَبُ النَّسْخ
sash	إطار
satin moth	عُثَّةٌ مَلْسَاء
( <i>Leucoma salicis L.</i> )	
saturation point	دَرَجَةُ التَّشَبُّع
sawfly	الذِبَابَةُ المُنْتَشَارِيَّةُ
( <i>Tenthredinidae spp.</i> )	
( <i>Hoplocampa spp.</i> )	
saxifrage ; rockfoil	كَاسِيَّةُ الْحَجَر
( <i>Saxifrage L.</i> )	
scab ( various fruit sp. )	جَرَب
( <i>Venturia spp.</i> )	
scabiosa ; scabious ( <i>Scabiosa L.</i> )	كعب الغزال
scale ( bot. )	قِشْرَةٌ
scale insect	حشرة قِشْرِيَّةٌ
( <i>Coccidae</i> )	
scar	نَدَبَّةٌ

scarlet pimpernel	فلُفْلِيَّة . زَغْلَة ( ازهار حولية بريّة )
( Anagallis arvensis L. )	
scchizoneura	المن" القطني ( على التفاح )
( Schizoneura lanuginosa ( UK )	
scion	القطضم
sclerotinia rot ; blackrot	العَفَنَ الاسود
( Sclerotinia spp. )	
scorch ( grapes )	حرق
scuffle hoe	مِجْرَفَة
scythe	سَيْفُ الحصاد
sea blackthorn	غَوْل ( شجيرات شوكية )
( Hippophae L. )	
sea - kale	كُرْتُب بحري ( خضار من الفصيلة الصلبيّة )
( Crambe maritima L. )	
scateur	مِيقَصُ التَّقْلِيم
secretion	إفراز
sedum ; stonecrop	حَيُّ الْعَالَم
( Sedum L. )	
seed	بذرة
seed bed	مَرْقَدُ البذور
seed cleaner	مُنْظَفَةُ البذور
seed - dealer	بائع البذور
seed disinfectant = seed dressing	مُطَهِّرُ البذور
agent	
seed disinfection = seed dressing	تطهير البذور
seed drill	باذرة

seed leaf = cotyledon	فِلْقَة
seedling	(١) شُنْطَة بذرية (٢) شجرة بذرية
seed potato	بطاقة البذار
seeds act	قانون البذور
seed sample	نموذج بذور
seed stalk	عنق البذرة
seed testing	اختبار البذور
seed trade	تجارة البذور
seed treatment	مُعَالَة <sup>١</sup> للبذور
selection	انتقاء
selective	انتقائي
self - fertilization	إخصاب ذاتي
self - pollination	تلقيح ذاتي
self sterile	عقيم ذاتياً
sensitive plant	المستحية (نبات حساس)
( Mimosa pudica L. )	
sepal	سَبَلَة (ورقة كأسية)
septoria spot ( Rubus )	تبقع العليق
( Mycosphaerella rubi Roark )	
serradella	رِجْل الطير (نبات قرنبي يزرع للرعي)
( Ornithopus sativus Brot. )	
serrate leaf	ورقة مُسَنَّة
sessile ( bot. )	جالسة
sewage sludge compost	دَمَان المجارى
sexual multiplication	تَكَاثُر جِينِي

shallot	بِصْل الصَّغِير
( <i>Allium ascalonicum</i> L. )	
shallow rooted	سُطْحِي الْجَذُور
sheath ( bot. )	غَمَد
sheep manure	بَعْرُ الغَنَم
shell	قِشْرَةُ الْبَنْدِيقِيَات
shelter belt	مِصْدَرُ الرِّيح الشَّرِيعِي
shepherd's purse	كِيسُ الرَّاعِي ( عَشْبُ حَوْلِي )
( <i>Capsella bursa - pastoris</i> L. Med.)	
shifting sand	رَمْل مَسْفِي
shoot	عُسْلَوْج
shoot formation	تَكْوِينُ الْعُسْلَوْج
shoot wilt ( cherry )	ذِبُولُ عُسْلَوْجِ الْكَرْز
( <i>Sclerotinia laxa</i> Aderh. et Ruhl )	
shortday plant	نبَات قَصِيرُ النَّهَار
shorten, to ; to cut back	يُقَصَّرُ
short shoot	عُسْلَوْج قَصِير
shot - hole disease	مَرْضُ التَّقِيب
( <i>Clasterosporium carpophilum</i> Ad.)	
shovel	. مَسْحَافَة .
shrinking	انْكِماش
shrive, to	يَذْبَل
shrub	جَنْبَة
shrubby althea	خِيطِيَّة
( <i>Hibiscus syriacus</i> L. )	

side grafting	تركيب جانبي
silica	صوان
silicle	خردلية ( ثمرة )
silt	غسرين
silver fir ( Abies mill )	تنوب فضي ( اشجار من الصنوبريات )
silver scurf ( potato ) (Spondylocladum atrovirens Hartz)	تفشر البطاطة الفضي
silver streak	الحمة المخططة الفضية
silver moth (Autographa gamma L. ; pulsia g. UK )	العثة الفضية
single plant selection	الانتخاب الفردي
sinuate leaf	ورقة متعرجة
skim coulter	مكشط المحراث
skin ; peel	قشرة
slaked lime	جبير مطفقاً
slicing bean ( Phaseolus sp. )	فاصولياء تشيريجية
slug ( Gastropoda )	البزاق
small elm bark beetle ( Scolytus multistriatus Marsh )	خنفسياء قيرف الدردار الصغيرة
small ermine moth ( Hyponomeuta spp. )	عثة التفاح
small fruit	الفواكه الصغيرة

small narcissus fly	ذبابة النرجس الصغيرة
( Eumerus strigatus Fall. )	
small white butterfly = Cabbage worm	دودة الكرنب
( Pieris rapae L. )	
smooth	أملس
smooth - stalked meadowgrass ( Poa pratensis L. )	حشيش ناروج
smut	تفاحم
( Ustilaginaceae )	
snail	حلزونة
( Gastrapoda )	
snap bean	فاصولياء
( Phaseolus sp. )	
snowball tree ( Viburnum L. )	خَمَان الماء ( شجيرة زينة )
snowberry ( Symphoricarpu s L. )	توته الشَّاج
snowdrop ( Galanthus L. )	زهرة الثَّلْبَن ( بصل مزهر )
snowy mespilus ( Amelanchier Med. )	مشمشة ( شجرة مشمرة من الفصيلة السوردية )
soaking	نقع
soapwort ( Saponaria L. )	صابونية ( اعشاب من فصيلة القرنفل )
sod	( ١ ) كسام نجيلي ( ٢ ) حصير نباتي ( سطح التربة وما عليها من عشب )

soft fruit	ثمرة لبيضة
soft rot (cabbage and potato) ( <i>Erwinia carotovora</i> f. sp. <i>parthenii</i> Starr.)	العَفَنُ (على الكرنب والبطاطة)
soil aeration	تهوية التربة
soil auger	بوريمة التربة
soil - borne virus	حُمَّةٌ تراصية المنشأ
soil cover	غطاء التربة
soil disease	مَرَضٌ تُرَابِيٌّ
soil disinfection	تطهير التربة
soil exhaustion	نهك التربة
soil fertility	خِصْبٌ التربة
soil heating	تسخين التربة
soil improvement	تحسين التربة
soilless culture	زراعة بلا تربة
soil mixture ; compost	الدَّمَان
soil moisture content	مُحتوى رطوبة التربة
soil profile	مِقَنْدَةٌ التربة
soil sample	نموذج التربة
soil sterilization	تعقيم التربة
soil structure deterioration	تدهور تركيب التربة
sooty blotch ( apple ) ( <i>Gloeodes pomigena</i> ( Schw. ) Collby )	التبعع السُّخامي ( على التفاح )
sorrel ( <i>Rumex acetosa</i> L. )	حُمَّاض

sorting machine	مُصنفة
sour bulb ( <i>Fusarium oxysporum</i> Schl. )	بصل الحامض
source of infection	مصدر العدوى
sour cherry ( <i>Prunus cerasus</i> L. )	الكرز الحامض
sowing	بذر
sowing date	تاريخ البذر
sowing season	موسم البذر
spacing within the row	المسافة بين النباتات
spade	المساحة
spadix	طلع
spathe	غلاف الطلع
spearmint	تَعْنَاع
<i>Mentha spicata</i> cv. <i>chrispata</i> ( Schrad. )	
Beck	
specie	نوع
speed sprayer	مِنْضَخة
speedwell ( <i>Veronica</i> L. )	الحَبَق
spent compost	دَمَانٌ مُسْتَهْلِكٌ
sphagnum ; peatmoss	خُثٌ طَحْلِبِيٌّ
spike	سُبُلَة
spikelet	سُنْبِيلَة
spinach ( <i>Spinacia oleracea</i> L. )	الأَسْبَانَع

spinach beet ; chard beet ( Beta vulgaris cv. Cicla L. )	السلُّق
spindle tree ; euonymus ( Euonymus L. )	قبَّعة الراهب ( شجرة )
spine ; thorn	شَوْكَة
spiny sowthistle ( Sonchus asper L. Hill. )	تِفاف شائِك
spiral nematode ( pea ) ( Rotylenchus robustus )	الدِيدان الثعبانية الحلزونية ( على البازلاء )
spore	بَوْغ
sport ; mutation	طَفْرَة
spray damage	ضَرَرُ الرَّش
sprayer	مِنْضَخَة
spraying	نَضْخ
spring crimp nematode(strawberry) ( Aphelenchoides fragariae ( Ritz. - Bos )	دِيدان توت الارض الثعبانية
spring - tine cultivator	معْزَقة
sprout	عَسْلُوج نابضية
spruce ( Picea Dietr. )	رَاتِينْجِيَّة ( شجرة من الصنوبريات )
spruce aphid ( Elatobium abietinum Wlk. )	مَنَّ الرَّاتِينْجِيَّة
spur	دَابِرَة ( غصن قصير يحمل الثمر في بعض أنواع الفاكهة )
spur blight ( raspberry )	لَفْحَةُ الدَّابِرَة ( العليق )
spurge ( Euphorbia L. )	الْيُتُوع

squill	عنْصُل ( زهر من الزنبقيات )
( Scilla L. )	
stable humus	سَاد الإِصْطَبْل
stacking	تَكْدِيس
stage	( ١ ) مَرْحَلَة ( ٢ ) طَور
stag's horn sumac	سُمَّاق قَرْنُ الْأَيْلَل
( Rhus typhina L. )	
stake; stick	مَسْنَد
stamen	سَدَادَة
staminate	زَهْرَة مَذْكُوَّة
standardization	تَقْيِيمٌ
starling	زَرْزُور ( طَيْر )
( sturnus vulgaris L. )	
star of Bethlehem	صَاحِل ( نَبَاتٌ مِنَ الزَّنْبِقِيَّات )
( Ornithogalum umbellatum L. )	
stem	سَاق
stem and bulb nematode	دِيدَانُ السَّاقِ وَالْبَصْلَةِ التَّعَبَانِيَّة
Ditylenchus dipsaci ( Kuhn )	
stem canker ( Rosa )	قُرْحَةُ السَّاقِ ( عَلَى الْوَرْد )
( Leptosphaeria coniothyrium -	
( Fuck ) sacc. )	
stem cutting	عُقْلَة سَاقِيَّة
stem eelworm	دوَدَةُ السَّاقِ التَّعَبَانِيَّة
( Ditylenchus dipsaci ( kuhm ) -	
Filip. )	
stem rot ( Dianthus )	عَفَنُ السَّاقِ ( عَلَى الْفَرَنْقُلُ )
( Fusarium Spp. )	
sterile	عَقِيم

sterility	عُقْم
stick sulphur	كِبِيرِيت العَمَد
stigma	مِيسم
stipule	أَذْيَنَة
St. John's wort ( <i>Hypericum hircinum</i> L. )	شَجَرَة التَّيْس
St. Lucie cherry ( <i>Prunus mahaleb</i> L. )	مَحْلَب
stock	أَصْل ( النَّبَاتُ الَّذِي يُطْعَمُ عَلَيْهِ )
stoma	ثُغَيْرَة
stonecrop ( <i>Sedum acre</i> L. )	حَيُّ الْعَالَم ( مِنْ نَبَاتَاتِ الصَّخْوَرِ )
stone fruit	فَاكِهَة حَجَرِيَّة النَّوَافِة
storage disease	مَرْضُ الْخَزْنَة
storage rot ( <i>Gladiolus</i> ) ( <i>Penicillium gladioli</i> Mc Cull. et Thom. )	عَفْنُ زَهْرَةِ السِيفِ الْمَخْزَنِي
storage temperature	دَرْجَةُ حرَارَةِ الْخَزْنَة
storehouse	خَزْنَة
storm damage	ضَرَرُ العاصِفَة
strain ( breeding )	١ - سُلَالَةٌ ٢ - عِيْتَرَةٌ
strap shaped	شَرَبِيطِي
stratification	تَنْضِيد
strawberry ( <i>Fragaria vulgaris</i> Ehrh. )	تُوتُ الْأَرْض
strawberry aphid ( <i>Pentatrichopus Fragaefolii</i> Cock )	مَنْ تُوتُ الْأَرْض

strawberry blossom weevil ( <i>Anthonemus rubi</i> Herbst. )	سوسنة أزهار توت الأرض
strawberry mite ( <i>Tarsonemus fragariae</i> Zimm. )	حَلَّام توت الأرض
strawberry rhynchites ( <i>Rhynchites germanicus</i> Herbst. )	لَفَافَةُ ورق توت الأرض
striated ; striped	مُخَطَّطٌ
stringy	خَيْطِي
stump	الجِذْلُ
style ( bot. )	القَلَامُ ( حامل الميسّم )
sublimate	مادّة متسامية
subsoiler	محراث تحت التربة
subsoil ploughing	حرث تحت التربة
subterranean	تحت سطح الأرض
subtropical fruit	فواكه شبّه مدارية
subulate leaf ; awl-shaped	ورقة مخْرَزِيَّة
succulent plant	نبات عَصَارِيَّ
sucker ( <i>Psylla</i> spp. )	المَصَاصُ ( حشرة )
suckers	أشْطَاءُ ( اغصان تنمو من براعم عرضية على الجذور )
sucking root	جَنَدْر مَاصٌ
sugar pea ( <i>Pisum sativum</i> L. cv. <i>Saccharatum</i> ( Ser. ) Alef. )	بازلاء سُكَّرِيَّة
sulphate of ammonia	كِبِيرِيات الأمونيا
sulphate of potash	كِبِيرِيات البوتاسيوم

sulphur	كَبْرِيتٌ
summer chafer ( <i>Amphimallon solstitialis</i> L. )	جُعَلُ الصيف ( حشرة )
summer fruit tortrix moth ( <i>Adoxophyes reticulana</i> Hb. )	عُثْةُ الفواكه الصيفية الفتَّالة
summer hyacinth ( <i>Galtonia candicans</i> Dcs. )	سُنْبُلٌ صيفي ( أبصال )
summer savory ( <i>Satureja hortensis</i> L. )	سُعْتَرُ الْبَرَّ ( يستعمل ورقه تابلاً )
sunflower ( <i>Helianthus</i> L. )	عَبَادُ الشَّمْسِ
sunken	غائر
sun rose ( <i>Helianthemum</i> Mill. )	زَهْرَةُ الشَّمْسِ
sunscorch	حُرْقَةُ الشَّمْسِ
superficial scald	سَفْعٌ سَطْحِيٌّ
superior ovary ( bot. )	مَيْضٌ عُلُوِّيٌّ
superphosphate	سوبر فُسفات
supplementary lighting	إِضَافَةٌ إِلَيْهَا
surface drain	مِيزَلٌ سَطْحِيٌّ
susceptibility	قابلية الاصابة
susceptible to frost	مُعَرَّضٌ للانجماد
S-Virus disease ( Potato )	الْحُمَّةُ السِّينِيَّةُ ( على البطاطة )
swamp blueberry ( <i>Vaccinium corymbosum</i> L. )	توت المستنقعات الازرق
swamp cypress ( <i>Taxodium</i> Rich. )	سِرَّوُ المستنقعات ( من الصنوبريات )

swede ; rutabaga ( Brassica napus L. cv. Napobrassica L. Rehb. )	كُرْنُب لِفْتٍ
swede midge ( Contarinia nasturtii Kieffer )	ذبابة الكُرْنُب اللّفْتِي
sweetbriar ( Rosa rubiginosa L. )	نِسْرِين صَدِيَّه
sweet gale ( Myrica gale L. )	شَجَرَة الشَّمْع
sweet gum-tree ( Liquidambar styraciflua L. )	شَجَرَة المَيْعَة ( شَجَرَة تَفَرْز صَمْعًا عَطْرِيًّا )
sweet pea ( Lathyrus odoratus L. )	بَازَلَاء الزَّيْنَة
sweet rocket ( Hesperis matronalis L. )	زَهْرَة الْمَسَاء
sweet scented vernal grass ( Anthoxanthum odoratus L. )	حَشِيشَة الرَّبِيع العِطْرِيَّة
sweet sedge ( Acorus calamus L. )	عُود الْوَجَّ ( نَبَات طَبِيٌّ )
sweet William ( Dianthus barbatus L. )	قَرَنْفُل الشَّاعِر
sweet woodruff ( Asperula odorata L. )	جُوَيْسِيَّة عِطْرِيَّة ( نَبَات مَزَهْر وَتَابِل )
swelling ( buds )	انْتَفاخ ( البراعم )
sword shaped	سَيْفِيُّ الشَّكْل
symptom ( disease )	عَرَض ( المَرْض )
syndrome	مُتَلَازِمَة
synthetic compost	دَمَانِ إِصْنَاطِنَاعِي

دِبْس

syrup

T

taking root	تَجَذُّر
tamarisk ( <i>Tamarix articulata</i> Vahl. )	أَشْل
tangerine ; mandarine ( <i>Citrus nobilis</i> Lour. )	بُوْسُفِي
tap root	جَذْرٌ وَتَدِيٌّ
tarragon ( <i>Artemisia drancunculus</i> L. )	طَرْخُون (شجرة عطرية)
tegument ; seed coat	غَلَافُ الْبَذْرَةِ
temperate glasshouse	بَيْتٌ زَجاْجِيٌّ مُعْتَدِلٌ
tender	غَضْ
tendril	مِخْلَاق
tensiometer	مُشَدَّدَاد (مقياس الشد)
terminal bud	بُرْعُمٌ طَرَفِيٌّ
terminal flower	زَهْرَةٌ طَرَفِيَّةٌ
terminal growth	نُمُّوٌ طَرَفِيٌّ
ternate leaves	أوراق ثلاثة (مرتبة كل ثلاثة)
terrace	مَصْطَبَةٌ
test crop ; experimental crop	محصول اختباري
texture	(١) بِنْسَيَة (٢) نَسْجَة
thawing	(١) ذُوبان (٢) انصهار
thermograf	مُسَجِّلُ الحرارة

thinning	تحفيف
thistle ( <i>Carduus</i> )	شوك ( نبات شوكي من الفصيلة المركبة يضر بالحقول والبساتين )
thrips ( <i>Thysanoptera</i> )	تربيس ( حشرة )
thyme ( <i>Thymus vulgaris</i> )	السعتر ( نبات طبي وعطري )
tiger lily ( <i>Lilium tigrinum</i> Grol. )	زنبق مخطط
tillage	( ١ ) فلاحه ( ٢ ) عزق
tilth	( ١ ) عزق ( ٢ ) فتلع
timothy ( <i>Phleum pratense</i> L. )	نجليل عصوي ( حشيش كلبي من الفصيلة النجيلية )
tinned fruit	فاكهه معلبة
tinned vegetables	خضراوات معلبة
tipburn	سفع الاطراف
tissue ( bot. )	نسج
tobacco mosaic virus	حمة تبرقش التبغ
tobacco necrosis ( tulip ) ( <i>Nicotin - virus II</i> )	تخر التبغ
tobacco necrosis virus	حمة تخر التبغ
tolerance	تحمّل
tomato ( <i>Solanum lycopersicum</i> L. )	طماطة
tomato moth ( <i>Diataraxia oleracea</i> L. )	عنثه الطماطة
tomato paste	معجون الطماطة

tomato spotted wilt	ذبول الطماطة المبقع
tomato streak	تَخَطُّط الطماطة
tomentose ( bot. )	وَبَرِيَّ
top cutting	قَطْع الْقِمَّة
top dressing	نَثْر السَّمَاد
top grafting	تَعْيِم قِيمِيٌّ
top necrosis	نَخْرُ الْقِمَّة
topped carrot	جَزَر مَجْدُوذ
topping	جَذْ الرَّأْس
top working	تَعْيِم قِيمِيٌّ
tortrix moth ; leaf roller moth ( Tortricidae )	الْعُثَّة الفتالة
tower glasshouse	بَيْت زَجاجِي بُرجِي ( عَالٍ )
town refuse compost	دَمَان الْفُحْمَامَة
trace element	عُنْصُر ضَئِيل
tracer	مُفْتَنِفٌ
trailed plough	مِحْرَاث مَقْطُور
trailed sprayer	مَنْضَخَة مَقْطُورَة
training stake	مَسْنَدَة
transformation	تَحْوُل
translucent	شَفِيف
transplanting	نَقل النَّبَاتَات ( شَتَّل )
transplanter	مِيشَنَلَة ( آلَة تَشْتِيل )
tray	صَينِيَّة
tree forms	أَشْكَال الشَّجَر

tree lopper	مشَدِّبة
tree of heaven	شجرة السماء
( <i>Ailanthus altissima</i> ( Mill )	عُود الربيع ( شجيرة زينة )
tree peony	غارسة الأشجار
( <i>Paeonia officinalis</i> L. )	ديعامة الشجرة
tree planter	رباط الشجرة
tree support	عربيش
tree tie	خندق
trellis	غرس مثلثي
trench	طبق الأصل . صاديق النمط
triangular planting	زاحفَة بوقيَّة ( متسلق زينة )
true - to - type	( <i>Campsis radicans</i> Seem. ; <i>Tecoma r.</i> Juss. <i>Bigonia r.</i> L. )
trumpet flower	زهرة بوقيَّة
( <i>Incarvillea</i> Juss. )	نرجيس بوقيَّة
trumpet narcissus	جذع
( <i>Narcissus pseudonarcissus</i> L. )	نورة قيمية ( عنقود زهري مُكتظ في نهاية الفرع )
trunk	درقة
truss	دُرْبَنة
tuber	ميُك الروم
tubercle	( <i>Polianthes tuberosa</i> L. )

tuberous begonia ( Begonia tuberhybrida Voss. )	بَغُونِيَّةٌ دَرَبِيَّةٌ
tuberous plant	نباتٌ دَرَنِيٌّ
tuber rot ( Dahlia )	تعفُّنٌ درنات الداليا
tub plant	نباتٌ الاحواض
tubular floret	زُهَيْرَاتٌ أَنْبُوبِيَّةٌ
tufted vetch ( Vicia cracca L. )	دَنْدَرانٌ ( نباتٌ عَلَقَ بِقُولِيٍّ )
tulip ( Tulipa L. )	خُزُاميٌّ
tumor	ورمٌ
tunic ( bulb )	غلافٌ ( للبصل )
turgidity	انتفاخٌ
turnip ( Brassica campestris L. cv. Rapa )	لفتٌ
turnip sawfly ( Athalia rosae L. )	ذبابة الفت المنشارية
twig	غصينٌ
twig scab	تبقع الغصين
twining stem	ساقٌ مُلْتَفَةٌ

U

umbel	نورةٌ خَيْمِيَّةٌ
undercropping	زراعةٌ مُتَدَاخِلَةٌ
underground	تحت الأرض
uneven coloured	مُتَبَاينٌ اللون
unicellular	أحادي الخلية

unilocular	وحيدُ الْحُجْرَةَ
unisexual	وحيدُ الْجِنْسِ
unripe	فَجَّ
unsaleable	غَيْرِ صَالِحٍ لِلِّيْبِعِ
untreated	غَيْرِ مَعَالِجٍ
urea	الْبُورِيَا
urine	بَوْلٌ
urn - shaped	كَأْسِيَ الشَّكْلِ

## v

vacuum cooling	التَّبَرِيدُ الْفَرَاغِيُّ
valerian ( Valeriana L. )	نَارِدِينُ ( نَبَاتٌ عَطْرِيٌّ وَطَبِيٌّ )
varietal purity	نِقاَوَةُ الصِّنْفِ
variety	صِنْفٌ
variety choice	اخْتِيَارُ الصِّنْفِ
variety trial	اخْتِيَارُ الصِّنْفِ
vascular bundle	حُزْمَةٌ وِعَائِيَةٌ
vascular disease	مَرَضٌ وِعَائِيَ
vegetable garden ; kitchen garden	بُسْتَانُ الْخُضْرَ
vegetable growing	زِرَاعَةُ الْخُضْرُوَاتِ
vegetable kingdom	عَالَمُ النَّبَاتِ
vegetable milk	حَلِيبُ نَبَاتِيٍّ
vegetables	خَضْرُواَتٌ
vegetation	نَبَتَةٌ

vegetative	خُضْرَى
vein mosaic	تَبَرْقُشُ الْعِرْقَ
ventilation	تَهْوِيَةٌ
ventilator	مِهْوَاءٌ
ventral suture ( bot. )	دَرْزٌ بَطَنِيٌّ
verbena	رَعْنُى الْحَمَامِ
( <i>Verbena L.</i> )	
vernalization	الْمُعَالَجَةُ بِالْبَرْوَدَةِ
verticillium wilt ( potato )	مَرْضُ النَّذْبُولِ ( عَلَى الْبَطَاطَةِ )
( <i>Verticillium albo - atrum Roinke et Berth.</i> )	
vetch	بِيْقَةٌ ( نَبَاتٌ عَلْفٌ مِنَ الْقَرْنَيَاتِ )
( <i>Vicia L.</i> )	
viable	حَيٌّ
vibrating screen ; v. riddle	غَرِبَالٌ هَزَازٌ
vibrating tine cultivator	مِعْزَقَةٌ شُوكِيَّةٌ تَذَبَّذُبِيَّةٌ
vigorous rootstock	أَصْلٌ نَشِيطٌ
vigour	نَشَاطٌ
vine	كَرْمَةٌ
( <i>Vitis vinifera L.</i> )	
vine culture	زَرَاعَةُ الْكَرْمَةِ
vine weevil	سُوسَةُ الْكَرْمَةِ
( <i>Otiorrhynchus spp.</i> )	
violet	بَنَفْسَاجٌ
( <i>Viola L.</i> )	
violet root rot	عَفَنٌ جِذْرِ الْبَنَفْسَاجِ
( <i>Helicobasidium purpureum Pat.</i> )	

virginia creeper ( <i>Parthenocissus quinquefolia</i> Plan. ch. ; <i>Ampelopsis</i> g. Mich. )	الكرمة العذراء ( متسلق لِلزينة )
virology	علمُ الْحُمَّاتِ
virus disease	مَرَضٌ حُمَّيٌّ
vitamin	فيتامين
viticulture	زِرَاعَةُ الْكَرْوَمِ
volatile	مُتَطَابِرٌ
vole ( <i>Arvicola arvalis</i> )	فَأَرَةُ الْحَقْلِ

## W

wallflower ( <i>Cheiranthus cheiri</i> L. )	مَنْثُورٌ أَصْفَرٌ
wall speedwell ( <i>Veronica arvensis</i> L. )	الْحَبَقَ ( اعْشَابٌ تَنْمُو فِي الْبَسَاطَيْنِ وَالْحَقولِ )
walnut ( <i>Juglans regia</i> L. )	الْجَوْزُ
warm - water treatment	الْمُعَالَةُ بِالْمَاءِ الدَّافِئِ
wart disease ( <i>ptato</i> ) ( <i>Synchtrium endobioticum</i> (Schilb) Perc. )	مَرْضُ الشَّائِلِ ( عَلَى الْبَطَاطَةِ )
water balance	الْتَوازُنُ الْمَائِيُّ
water conservation	صِيَانَةُ الْمَاءِ
water consumption	اسْتَهْلاَكُ الْمَاءِ
water control	الْسِيَطْرَةُ الْمَائِيَّةُ
water cress ( <i>Nasturtium officinale</i> R. Br. )	حُرْفٌ

water culture	الزراعة المائية
water discharge	تصريف الماء
water distributing system	شبكة الري
watering can	إبريق السقي
water level	منسوب الماء
water level gauge	مقياس منسوب الماء
water - lily ( <i>Nymphaea L.</i> )	زَنْبَقُ الماء
waterlogging	تغُرق
water melon ( <i>Citrullus vulgaris L.</i> )	بِطْبَخٌ أحمر
waterproof	مسيك . كَتِيم
waterproof fitting	تركيبات ميسكة للماء
water seal	مانع الترب
water sprout ; water shoot	عُسلوج مائي
water supply	تجهيز الماء
water table	سطح الماء
wavy leaf ; sinuate l.	ورقة مُتعرّجة
wax plant ( <i>Hoya carnosa R. Br.</i> )	نبات الشمع ( متسلق معمر ازهاره بلون الشمع )
weak rootstock	أصل ضعيف
weasel's snout ( <i>Antirrhinum orontium L.</i> )	زهرة الخطم ( عشب )
wedge grafting	التركيب الإسفيني
weeds	أدغال
weeding	تعشيب

weed control	مكافحة الاعشاب الضارة . مكافحة الادغال
weeder	معثبَة
weeding fork	شوكة تعشيب
weeding - hook	منجل تعشيب
weeding machine	آلة تعشيب
weed killer	مبيد الادغال
weeping tree	شجرة متذلّلة
weevil, onion ( <i>Ceuthorrhynchus suturalis</i> F. )	سوسة البصل
weight loss	فقدُ الوزن
well	بِشَرٌ
well drain	مبَرِّزَل عمودي
wellingtonia = big tree ( <i>Sequoia gigantea</i> DC )	الشجرة العملاقة
wet bubble ( mushroom growing ) ( <i>Mycogone perniciosa</i> Magn. )	الفُقَّاعة الرَّطْبَة ( في زراعة الفطر )
wetter	مُرَطِّبٌ
wheat curl mite ( <i>Eriophyes tulipae</i> kieffer. )	حَلَام التفاف الخطأ
wheelbarrow	عَجَلَة يدوية
wheel hand hoe	مِعْزَقة يدوية دولابية
wig tree ; venetian sumach ( <i>Cotinus coggyria</i> Mill. ; <i>Rhus cotinus</i> L. )	سُمَاق البندقية
whip grafting ; tongue g.	التركيب اللساني

whitebeam	غُبَّيراء بيضاء
( <i>Sorbus aria</i> L. )	
white cabbage	كُرُنْب أبيض
( <i>Brassica oleracea</i> L. cv. <i>Alba</i> DC)	
white clover	نَفَل أبيض ( عشب للرعى )
( <i>Trifolium repens</i> L. )	
whitefly	الذبابة البيضاء
( <i>Trialeurodes vaporariorum</i> Westw. )	
white mould	العَفَن الأَيْض
( <i>Ramularia deusta</i> ( Fuck ) Back. )	
white plaster mould	العَفَن الأَيْض اللاقص
( <i>Scopulariopsis fimicola</i> Arm. et Barth. )	
white poplar	الحَسُور الأَيْض
( <i>Populus alba</i> L. )	
white rot, onion	عَفَن البصل الأَيْض
( <i>Sclerotium cepivorum</i> Bork. )	
white rust ( <i>Arabis</i> )	الصِّدأ الأَيْض ( على الزهرة العربية )
( <i>Albugo candida</i> ( Gray ) Kze. )	
white tip ( leek )	مرض القيمة البيضاء ( على الكراث )
( <i>Phytophthora porri</i> Foister )	
white willow	الصفصاف الأَيْض
( <i>Salix alba</i> L. )	
whorled ( bot. )	دائري
wild carrot	جزَر بَرَّي ( عشب ينمو في البساتين )
( <i>Daucus carota</i> L. )	
wild cherry tree	كَرْز بَرَّي
( <i>Prunus avium</i> L. )	

wild radish ( <i>Raphanus raphanistrum</i> L. )	فَجْلٌ بَرِّيٌّ (عشب)
wild shoot	عُسلوج جامح
willow ( <i>Salix</i> L. )	صَفَصَافٌ
willow beetle ( <i>Cryptorynchus lapathi</i> L. )	خُنْفَسَاء الصَّفَصَافٍ
willow sawfly ( <i>Plantania</i> spp. )	ذِبَابَة الصَّفَصَافِ الْمُنْتَشِرِيَّة
wilt ( <i>Dianthus</i> ) ( i. a. <i>Phialophora</i> )	ذُبُولُ الْقَرْنَفُلِ
wilting point	حدَ الذُّبُول
wind break	مِصَدُ الرَّبِيع
wind - erosive soil	أَرْضٌ مُنْجَرَفَةٌ بِالرَّبِيع
wind screen	مِصَدُ الرَّبِيع
winged fruit	ثُمرة مُجَنَّحةٌ
winter econite ( <i>Eranthis hyemalis</i> Salsig. )	بِيَشٌ شَتَوِيٌّ ( نَباتٌ مَزَهْرٌ مِنَ الْخُوذَانِيَّاتِ )
winter cauliflower ; broccoli ( <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i> L. )	قُنَبِيطٌ شَتَوِيٌّ
winter grain mite ( <i>Penthaleus major</i> Dug. )	حَلَّمُ الْحَبَوبِ الشَّتَوِيِّ
winter jasmine ( <i>Jasminum nudiflorum</i> Ldl. )	يَا سَمِينٌ شَتَوِيٌّ
winter moth ( <i>Operophtera brumata</i> L. )	الْعُثَّةُ الشَّتَوِيَّةُ
winter rest period	السَّبَاتُ الشَّتَوِيُّ

winter savory ; mountain s.	نَدْغُ الجبال
( <i>Satureia montana</i> L. )	
wireworm	الدودة السِّلْكِيَّة
Agriotes spp. ( Larvae )	
wistaria	وِسْتَارِيَّة ( متسلق للزينة )
( <i>Wisteria</i> Nutt. )	
witches' broom and leaf curl ( cherry )	مَرْض مِكْنَسَةُ الساحر
( <i>Taphrina cerasi</i> (Fuck) Sad. )	
witch hazel	المُشْتَرِكَة ( شجيرة زهرها أصفر )
( <i>Hamamelis</i> L. )	
withering	ذُبُول
witloof chicory	شِيكُورِيَا بُرْيَة
( <i>Cichorium intybus</i> L. )	
wooden strip lattice	شَبَكِيَّةٌ خشبية
woodlouse	قَمْلُ الْحَشْب ( حشرة من الأرضيات )
( <i>Oniscus</i> spp. )	
woody plants	النباتات الخشبية
woolly apple aphid	مَنَ النَّفَاحُ القَطْنِي
( <i>Eriosoma lanigerum</i> Hausm )	
worker bee	نَحْلَةُ شَعَالَة
( <i>Apis mellifera</i> L. )	
work shed	سَقِيقَةُ عَمَل
worm	دوْدَة
worm channel	نَفَقُ الدَّوْدَة
wormy	مُدَوَّد
wormwood ( <i>Artemisia absin-</i> thium L.)	أَفْسَنْتَين ( نبات طبي ولزينة )

wreath	إكليل
wrinkled seeded pea	بازلاء مجعدة
wych elm ( <i>Ulmus glabra</i> Huds. )	دردار أجرد

X

xylem	خشب ( النسيج الوعائي الخشبي )
-------	-------------------------------

Y

yarovisation ; vernalization	المعالجة بالبرودة
yarrow ; milfoil ( <i>Achillea millefolium</i> L. )	أخلية
yellowing	اصفرار
yellow leaf blister ( <i>Populus</i> ) ( <i>Taphrina populinella</i> Grev. ex. Fr. )	بشرة الأوراق الصفر
yellow mould ( <i>Myceliophthora lutea</i> Cost. )	العفن الأصفر
yellow of hyacinth ( <i>Xanthomonas hyacinthii</i> (wakk.) Dows. )	اصفرار السنبل
yellow strips ( <i>Narcissus</i> )	مرض الشرائط الصفر ( على الترجس )
yellow - tailed moth ( <i>Euproctis similis</i> Füss. )	العثة الصفراء الذنب
yew ( <i>Taxus</i> L. )	طقسوس ( شجر زينة من الصنوبريات )
yield ; return	( ١ ) غلة ( ٢ ) ريع
young plants	نباتات يافعة
y - virus disease ( potato )	حمة واي ( على البطاطة )

**Z**

zig - zag harrow	عازقة منعرجة
zinc damage	ضرر الماء الصناعي
zinnia ( Zinnia L. )	زينة ( ازهار حولية صيفية )
zonal pelargonium ( Pelargonium zonale Ait. )	لقلقي مخطط

مطبوعات المجمع العلمي العراقي

# مصطلحات عمل البستنة

انكليزي - عربي



أعدتها لجنة الزراعة في المجمع العلمي العراقي  
وأقرها مجلس المجمع